

catalistino 2021 luglio





antenne amplificatori satellite accessori fibra ottica materiali per installazione SAT e TV



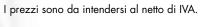
Dichiarazione di conformità (€

Il produttore / distributore

Emme Esse S.p.A. Via Moretto, 46 25025 – Manerbio (BS) Italy

Dichiara che

I prodotti mostrati in questo catalogo, che ricadono nel campo di applicazione, sono conformi alle direttive europee 2014/53/UE, 2011/65/UE ed ai rispettivi decreti di attuazione.



Descrizioni e fotografie pubblicate sul Catalistino sono indicative e possono essere soggette a modifiche.

E' vietata la riproduzione anche parziale di questo documento senza autorizzazione scritta.

Ci riserviamo di apportare eventuali variazioni di prezzo senza preavviso.





Antenne

Le antenne *LTEfree* sono state progettate per minimizzare le interferenze LTE ed ottimizzare il guadagno in banda. Già disponibile una selezione di antenne *LTEfree* 5G, risintonizzate fino al canale 48, in accordo con il nuovo piano di ripartizione delle frequenze.





3 tipi di serie: ICE (trattamento antiossidante, plastiche bianche), SILVER (lega naturale di alluminio, plastiche nere), STYLE (verniciata, plastiche bianche).

Numerosi modelli sono stati dotati del nuovo sistema brevettato ad aggancio rapido del riflettore FAST FIX sia per la versione STYLE che ICE.



Disponibile gradualmente su tutte le serie: Nuovo dipolo brevettato con tecnologia **MiP**, resistente e impermeabile.



Il riferimento è alle pagine del catalogo generale 155

✓ Nuovo Prodotto

Antenne premontate FM e DAB

Pag. 13



Serie I	Serie ICE - Trattamento antiossidante e plastiche bianche								
Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.				
DAB	174DE	21,40	Elementi 1 - dipolo ripiegato omnidirezionale - 174230 MHz	10	-				
FM	213	31,70	Elementi 1 - dipolo ripiegato omnidirezionale	10	-				
FM	215	29,20	Elementi 1 - dipolo ripiegato con curvatura a "C"	5	-				
FM	216	29,20	Elementi 1 - dipolo ripiegato con curvatura a "S"	5	-				
FM	217	29,20	Elementi 1 - dipolo ripiegato	5	-				
FM	218	34,30	Elementi 2	10	-				
FM	220	49,20	Elementi 4	10	-				

Antenne V-Line VHF Banda III Monocanale Modello V-Line

Pag. 14









Serie IC	Serie ICE - Trattamento antiossidante e plastiche bianche							
Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.			
E5	4K5	33,20	Elementi 4	10	-			
E6	4K6	33,00	Elementi 4	10	-			
E7	4K7	32,80	Elementi 4	10	-			
E8	4K8	32,60	Elementi 4	10	-			
E9	4K9	32,30	Elementi 4	10	-			
E10	4K10	32,00	Elementi 4	10	-			
E11	4K11	32,00	Elementi 4	10	-			
E5	6K5	44,80	Elementi 6	10	-			
E6	6K6	44,40	Elementi 6	10	-			
E7	6K7	44,10	Elementi 6	10	-			
E8	6K8	43,80	Elementi 6	10	-			
E9	6K9	43,40	Elementi 6	10	-			
E10	6K10	42,80	Elementi 6	10	-			
E11	6K11	42,80	Elementi 6	10	-			

Antenne V-Line VHF Banda III a larga banda **Modello V-Line**

Pag. 15 - 16





Serie I	Serie ICE - Trattamento antiossidante e plastiche bianche								
Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.				
5 - 12	4B3	29,70	Elementi 4	10	-				
5 - 12	6B3	36,70	Elementi 6	10	-				
5 - 12	10B3	53,20	Elementi 10	10	-				
5 - 12	7RB3	44,60	Elementi 7 - Riflettori 2	10	-				
5 - 12	10RB3	57,60	Elementi 10 - Riflettori 2	10	-				
5 - 12	9RB3	49,90	Elementi 9 - Riflettori 3	10	-				

6B3





Serie SILVER - Lega naturale di alluminio e plastiche nere							
Canali Codice Euro € Descrizione	Conf.	Pag.					
5 - 12 4W3D 28,60 Elementi 4	10	-					
5 - 12 6W3D 35,50 Elementi 6	10	-					

6W3D



Serie STYLE - Completamente verniciata, plastiche bianche, FAST FIX in plastica rinforzata					
Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
5 - 12	4V3	31,50	Elementi 4 - Verniciata in bianco - Basso impatto visivo	10	-
5 - 12	6V3	38.90	Elementi 6 - Verniciata in bianco - Basso impatto visivo	10	-



6V3

Antenne a montaggio rapido Banda III a larga banda Modello V-fast: Elementi sovrastampati a montaggio rapido

Pag. 17





Serie ICE - Trattamento antiossidante e plastiche bianche						
Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.	
5 - 12	4F3	28,60	Elementi 4 - Con elementi sovrastampati	10	-	V
5 - 12	6F3	35,60	Elementi 6 - Con elementi sovrastampati - versione compatta	10	-	V
5 - 12	6LF3	37,00	Elementi 6 - Con elementi sovrastampati	10	-]~

Antenne UHF a gruppi di canali Yagi Modello Yagi







Serie I	Serie ICE - Trattamento antiossidante e plastiche bianche							
Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.			
21 - 24	13K21	40,00	Elementi 13 - Riflettori alluminio 4	5	-			
25 - 28	13K25	39,70	Elementi 13 - Riflettori alluminio 4	5	-			
29 - 32	13K29	38,40	Elementi 13 - Riflettori alluminio 4	5	-			
33 - 37	13K33	38,20	Elementi 13 - Riflettori alluminio 4	5	-			
38 - 50	13K38	37,90	Elementi 13 - Riflettori alluminio 4	5	-			
48 - 60	13K48	37,30	Elementi 13 - Riflettori alluminio 4	5	-			



Antenne UHF a larga banda Yagi Modello Yagi

Pag. 19



5GL∏≣free



Serie IC	Serie ICE - Trattamento antiossidante e plastiche bianche							
Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.			
21 - 37	13B4	31,40	Elementi 13 - Riflettori alluminio 4	10	-			
21 - 60	13B45L	29,30	Elementi 12 - Riflettori alluminio 4	10	-			
21 - 48	11B45G	29,30	Elementi 10 - Riflettori alluminio 4 LTEfree 5G	10	-			
38 - 60	13B5L	28,20	Elementi 12 - Riflettori alluminio 4	10	-			
21 - 37	19B4	37,40	Elementi 19 - Riflettori alluminio 8	10	-			
21 - 60	19B45L	32,90	Elementi 17 - Riflettori alluminio 8	10	-			
21 - 48	16B45G	32,90	Elementi 16 - Riflettori alluminio 8 LTEfree 5G	10	-			
21 - 37	11RB4	35,30	Elementi 11 - Riflettori a rete 2	10	-			
21 - 60	11RB45L	32,90	Elementi 10 - Riflettori a rete 2	10	-			
21 - 48	11RB45G	34,10	Elementi 11 - Riflettori a rete 2 LTEfree 5G	10	-			
38 - 60	11RB5L	32,90	Elementi 10 - Riflettori a rete 2	10	-			
21 - 60	13RB45L	34,40	Elementi 12 - Riflettori a rete 2	10	-			

SILVER



Serie S	Serie SILVER - Lega naturale di alluminio e plastiche nere							
Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.			
21 - 60	13W45L	28,20	Elementi 12 - Riflettori alluminio 4	10	-			
21 - 60	13RW45L	32,90	Elementi 12 - Riflettori a rete 2	10	-			
21 - 48	11RW45G	30,90	Elementi 11 - Riflettori a rete 2 LTEfree 5G	10	-			

13W45L

13B45L



Antenne UHF a larga banda Excel Modello Excel

Pag. 20





5GLT⊑free



Serie IC	Serie ICE - Trattamento antiossidante e plastiche bianche							
Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.			
21 - 37	16B4	35,00	Elementi 16 - Riflettori alluminio 6	10	-			
21 - 60	16B45L	33,20	Elementi 15 - Riflettori alluminio 6	10	-			
21 - 48	14B45G	33,20	Elementi 14 - Riflettori alluminio 6 LTEfree 5G	10	-			
38 - 60	16B5L	33,20	Elementi 15 - Riflettori alluminio 6	10	-			
21 - 40	21B40	43,00	Elementi 21 - Riflettori alluminio 10	10	-			
21 - 37	26B4	59,20	Elementi 30 - Riflettori alluminio 10	5	-			

Style

5GL∏≣free



Serie S	Serie STYLE - Completamente verniciata, plastiche bianche, FAST FIX in plastica rinforzata								
Basso i	Basso impatto visivo								
canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.				
21 - 37	16V4	38,70	elementi 16 - Riflettori alluminio 6	10	-				
21 - 40	21V40	47,50	elementi 21 - Riflettori alluminio 10	10	-				
21 - 60	16V45L	36,60	elementi 15 - Riflettori alluminio 6	10	-				
21 - 48	14V45G	36,60	elementi 14 - Riflettori alluminio 6 LTEfree 5G	10	-				

21V40



Antenne UHF a larga banda Serie 14 Modello yagi Serie 14





Serie SILVER - Lega naturale di alluminio e plastiche nere							
Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.		
21 - 60	45WDL	24,20	Elementi 13 - Riflettori alluminio 4 - Tubo quadro 14 x 14 mm	12	-		
21 - 48	45WDG	23,30	Elementi 12 - Riflettori alluminio 4 - Tubo quadro 14 x 14 mm LTEfree 5G	12			



Antenne UHF a larga banda X-Line Modello X Line

Pag. 22





Serie SILVER - Lega naturale di alluminio e plastiche nere						
Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.	
21 - 60	12XWL	28,00	Elementi 13 - Riflettori rete 2	10	-	
21 - 60	20XWL	32,30	Elementi 21 - Riflettori rete 2	10	-	
21 - 48	20XWG	32,30	Elementi 17 - Riflettori rete 2 LTEfree 5G	10	-	
21 - 60	40XWL	43,50	Elementi 41 - Riflettori rete 2	5	-	
21 - 48	40XWG	42,30	Elementi 29 - Riflettori rete 2 LTEfree 5G	5	-	
21 - 60	92XWL	79,50	Elementi 93 - Riflettori rete 2	1	-	



40XWL

Antenne UHF a larga banda Onda

Pag. 23





52WUL

ш	Modello Offda
	Serie SILVER - Lega naturale di alluminio e plastiche nere

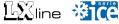
Flementi in filo d'alluminio a "X"

Licition	ici iii iiio a aii	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	•			
Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.	
21 - 48	25WUG	36,10	Elementi 25 - Riflettori alluminio 10 - Confezione in polietilene LTEfree 5G	5	-	v
21 - 60	32WUL	40,00	Elementi 33 - Riflettori alluminio 10	5	-	
21 - 48	33WUG	40,00	Elementi 33 - Riflettori alluminio 10 - Confezione in polietilene LTEfree 5G	5	-	v
21 - 60	52WUL	51,40	Elementi 49 - Riflettori alluminio 10	5	-	
21 - 48	41WUG	48,50	Elementi 41 - Riflettori alluminio 10 - Confezione in polietilene LTEfree 5G	5	-	ı
21 - 60	76WUL	75,50	Elementi 77 - Riflettori alluminio 14	1	-	

LTEfree™

Antenne UHF a larga banda LX-Line **Modello LX Line**

Pag. 24





5GLTEfree



	2
	2
	2
\$4C	2
	2
	2
	2

Serie ICE - Trattamento antiossidante e plastiche bianche Canali Codice Furo € Descrizione

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.	
21 - 60	24LX45L	38,90	Elementi 21 - Riflettori rete 2	5	-	
21 - 48	24LX45G *	38,90	Elementi 21 - Riflettori rete 2 LTEfree 5G	5	-	•
21 - 37	44LX4	55,40	Elementi 33 - Riflettori rete 2	5	-	
21 - 40	44LX40	55,40	Elementi 33 - Riflettori rete 2	5	-	1
21 - 60	44LX45L	52,20	Elementi 41 - Riflettori rete 2	5	-	
21 - 48	44LX45G	52,20	Elementi 33 - Riflettori rete 2 LTEfree 5G	5	-	•
21 - 60	92LX45L	96,70	Elementi 93 - Riflettori rete 2 - con supporto ausiliario	1	-	
21 - 48	92LX45G	96,70	Elementi 93 - Riflettori rete 2 - con supporto ausiliario LTEfree 5G	1	-	1

44LX45L

LTEfree™

Antenne UHF a larga banda Super G Modello Super G

Pag. 25







,	Serie SILVER - Lega naturale di alluminio e plastiche nere						
doppi elementi in tubetto ø 8 mm con isolamento							
w.	Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.	
	21 - 60	45SGL	46,10	Elementi 29 - Riflettori alluminio 10 - Confezione in polietilene	5	-	
	21 - 48	45S5G	42,80	Elementi 25 - Riflettori alluminio 10 - Confezione in polietilene LTEfree 5G	5	-	
	21 - 60	4521SGL	36,90	Elementi 21 - Riflettori alluminio 10 - Confezione in polietilene	5	-	
	21 - 48	4521S5G	36,90	Elementi 19 - Riflettori alluminio 10 - Confezione in polietilene LTEfree 5G	5	-	

4521SGL





Antenne UHF a larga banda 3-Line **Modello 3-Line**

Pag. 26-27







Serie IC	Serie ICE - Trattamento antiossidante e plastiche bianche						
Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.		
21 - 37	4TLBS	62,90	Elementi 33 - Riflettori alluminio 14 - Confezione in polietilene	5	-		
21 - 60	45BL	65,80	Elementi 41 - Riflettori alluminio 14 - Confezione singola in cartone	5	-		
21 - 60	45BSL	64,20	Elementi 41 - Riflettori alluminio 14 - Confezione in polietilene	5	-		
21 - 60	45BLF *	70,20	Elementi 41 - Riflettori alluminio 14 - Confezione singola in cartone	5	-		
21 - 48	45B5G	62,30	Elementi 35 - Riflettori alluminio 14 - Confezione singola in cartone	5	-		
21 - 48	45BS5G	60,60	Elementi 35 - Riflettori alluminio 14 - Confezione in polietilene	5	-		
21 - 60	45KBL	62,30	Elementi 37 - Riflettori alluminio 14 - Confezione singola in cartone	5	-		
21 - 60	45KBSL	60,60	Elementi 37 - Riflettori alluminio 14 - Confezione in polietilene	5	-		
21 - 48	45KBS5G	57,00	Elementi 31 - Riflettori alluminio 14 - Confezione in polietilene	5	-		
21 - 60	45MBL	57,70	Elementi 33 - Riflettori alluminio 10 - Confezione singola in cartone	5	-		
21 - 60	45MBSL	56,20	Elementi 33 - Riflettori alluminio 10 - Confezione in polietilene	5	-		
21 - 48	45MBS5G	53,70	Elementi 27 - Riflettori alluminio 10 - Confezione in polietilene	5	-		
(*) Anter	nna con dipolo	con filtro LTE	integrato				

SILVER



Serie S	Serie SILVER - Lega naturale di alluminio e plastiche nere							
Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Co	nf.	Pag.		
21 - 60	45WSL	60,60	Elementi 41 - Riflettori alluminio 14 - Confezione in polietilene		5	-		
21 - 60	45KWSL	56,80	Elementi 37 - Riflettori alluminio 14 - Confezione in polietilene		5	-		
21 - 60	45MWSL	53,50	Elementi 33 - Riflettori alluminio 10 - Confezione in polietilene		5	-		
21 - 48	45WS5G	57,20	Elementi 35 - Riflettori alluminio 14 - Confezione in polietilene LTEfree	5G	5	-	ı	
21 - 48	45KWS5G	53,40	Elementi 31 - Riflettori alluminio 14 - Confezione in polietilene LTEfree	5G	5	-	ı	
21 - 48	45MWS5G	50,00	Elementi 27 - Riflettori alluminio 10 - Confezione in polietilene LTEfree	5G	5	-	ı	

Style

5GL∏≣free



Serie S	Serie STYLE - Completamente verniciata, plastiche bianche, FAST FIX in plastica rinforzata									
Basso i	mpatto visivo)								
Canali	Codice	Euro €	Descrizione		Conf.	Pag.				
21 - 60	45VL	72,10	Elementi 41 - Riflettori alluminio 14 - Conf. singola in cartone		5	-				
21 - 60	45VSL	70,40	Elementi 41 - Riflettori alluminio 14 - Conf. in polietilene		5	-				
21 - 37	4TLVS	69,30	Elementi 33 - Riflettori alluminio 14 - Conf. in polietilene		5	-				
21 - 48	45V5G	68,60	Elementi 35 - Riflettori alluminio 14 - Conf. singola in cartone LTE	free 5G	5	-				
21 - 48	45VS5G	67,00	Elementi 35 - Riflettori alluminio 14 - Conf. in polietilene LTE	free 5G	5	-				
21 - 48	45KVS5G	63,10	Elementi 31 - Riflettori alluminio 14 - Conf. in polietilene LTE	free 5G	5	-				

LTI≣free[™]

Antenne UHF a larga banda Arko Modello Arko - Nuovo design con riflettore curvo

Pag. 28





Ser	ie IC	CE - Trattam	ento antio	ssidante e plastiche bianche			
Car	nali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.	
21 -	- 60	45ABL	65,80	Elementi 38 - Riflettori alluminio 14 - Conf. singola in cartone	5	-	
21 -	- 60	45ABSL	64,10	Elementi 38 - Riflettori alluminio 14 - Conf. in polietilene	5	-	
21 -	- 60	45ABLF *	69,60	Elementi 38 - Riflettori alluminio 14 - Conf. singola in cartone	5	-	
21 -	- 48	45ABG *	69,80	Elementi 38 - Riflettori alluminio 14 - Conf. singola in cartone LTEfree 5G	5	-	•
21 -	- 60	45AKBSL	60,10	Elementi 34 - Riflettori alluminio 14 - Conf. in polietilene	5	-	
21 -	- 60	45AMBSL	54,90	Elementi 30 - Riflettori alluminio 10 - Conf. in polietilene	10	-	
(*) A	Anten	nna con dipolo	con filtro LTE	integrato]

45ABL



Antenne UHF a larga banda Optica Modello Optica

Pag. 29





Serie S	rie STYLE - Completamente verniciata, FAST FIX in plastica rinforzata						
Design	con schermo	curvo - V	erniciatura di colore bianco				
Canali	Codice	Euro €	Descrizione		Conf.	Pag.	
21 - 60	29OPT	67,50	Elementi 29 - Riflettori alluminio 14 - Conf. singola in cartone		5	-	
21 - 60	29OPTS	64,20	Elementi 29 - Riflettori alluminio 14 - Conf. in polietilene		5	-	
21 - 48	290PTFG *	68,30	Elementi 29 - Riflettori alluminio 14 - Conf. singola in cartone	LTEfree 5G	5	-	v
21 - 48	290PTFSG *	65,00	Elementi 29 - Riflettori alluminio 14 - Conf. in polietilene	LTEfree 5G	5	-	v
(*) Anter	nna con dipolo d	con filtro LTE	5G integrato				



Antenne Log Periodiche UNI-Line Stub Modello UniLine

Pag. 30





Serie S	ILVER - Lega	naturale d	di alluminio			
Tubo q	uadro 14x14 r	mm - Elem	enti Ø 4 mm - Imballo multiplo neutro - con Filtro STUB Brevettato			
Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.	
21 - 60	2160UML	17,20	Elementi 14	10	-	1
21 - 48	2148UM	17,20	Elementi 14 LTEfree 5G	10	-	v
21 - 60	2160UL	20,50	Elementi 28	10	-	
21 - 48	2148U	20,40	Elementi 26 LTEfree 5G	10	-	V
21 - 60	2160UCL	22,70	Elementi 28 - Cavo infilato uscita connettore F posteriore	10	-	
21 - 48	2148UC	22,80	Elementi 26 - Cavo infilato uscita connettore F posteriore LTEfree 5G	10	-	v
21 - 60	45UL	24,30	Elementi 36	10	-	1
21 - 60	45UCL	25,50	Elementi 36 - Cavo infilato uscita connettore F posteriore	10	-	
21 - 48	45U	23,30	Elementi 34 LTEfree 5G	10	-	V
21 - 48	45UC	25,60	Elementi 34 - Cavo infilato uscita connettore F posteriore LTEfree 5G	10	-	v
34 - 60	3460UL	20,60	Elementi 30	10	-	1
5 - 60	560UL	21,70	Elementi 30	10	-	1
5 - 48	548U	21,80	Elementi 30 LTEfree 5G	10	-	V
5 - 48	548UC	23,70	Elementi 30 - Cavo infilato uscita connettore F posteriore LTEfree 5G	10	-	v
5 - 60	560UCL	24,90	Elementi 30 - Cavo infilato uscita connettore F posteriore	10	-	
21 - 60	2160KITL	88,40	Elementi 36+36 - 2x45UL + accopp. UHF + supporto a U	1	-	
21 - 48	2148KIT	91,40	Elementi 34+34 - 2x45U + accopp. UHF + supporto a U LTEfree 5G	1	-	V

LTEfree

Antenne Log Periodiche UNI-Line Modello UniLine

Pag. 31



Connessione cavo frontale tipo F





560HVD

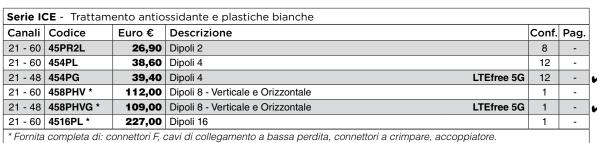
Serie S	erie SILVER - Lega naturale di alluminio									
Tubo quadro 14x14 mm - Elementi Ø 4 mm - Imballo multiplo neutro										
Canali	Codice	Euro €	Descrizione Co		Pag.					
21 - 40	2140UD	20,50	Elementi 28	10	-					
21 - 40	2140UFC	23,50	Elementi 28 - Cavo infilato uscita connettore F posteriore	10	-					
21 - 60	2160CMD	15,40	Elementi 14 - Compatta - Lunghezza 410 mm	10	-					
5 - 12	512MD	19,40	Elementi 12	10	-					
5 - 12	512UD	20,80	Elementi 14	10	-					
5 - 12	512UFC	21,70	Elementi 14 - Cavo infilato uscita connettore F posteriore	10	-					
5 - 37	537UD	22,70	Elementi 32	10	-					
5 - 40	540UFC	25,10	Elementi 32 - Cavo infilato uscita connettore F posteriore	5	-					
5 - 60	560CMD	18,60	Elementi 18 - Compatta - Lunghezza 570 mm	10	-					
5 - 60	560UD	21,00	Elementi 30	10	-					
5 - 60	572UD	19,70	Elementi 24	10	-					
5 - 60	560HVD	30,10	Elementi 30 - VHF e UHF polarizzazione V/O	2	-					



Antenne premontate UHF a pannello **Modello Panel**

Pag. 32







454PL

LTEfree™

Antenne premontate multibanda TOPLine **Modello TOP Line**

Pag. 33





5GL∏≣free



5	5	М	3	ı	

Serie ICE - Trattamento antiossidante e plastiche bianche									
Canali Codice Euro € Descrizione		Conf.	Pag.						
5 - 60	15LXL	53,80	Elementi 16 - miscelatore + cavi di collegamento tra i dipoli	10	-				
5 - 60	55M3L	80,70	Elementi 43 - dipoli integrati	5	-				
5 - 48	55M3G	75,00	Elementi 37 - dipoli integrati LTEfree 5G	5	-				
5 - 60	31OPT3	69,80	Elementi 31 - dipoli integrati - OPTO3	5	-				

Antenne esterne telefonia per reti GSM - DCS - UMTS - WLAN - LTE

Pag. 34 - 35



Antenne 50 Ohm complete di cavo coassiale bassa perdita e connettore							
Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Pigtail	Conf.	Pag.	
-	54GSM	84,70	El. 54 - 1012 dB - GSM/DCS/UMTS - Connettore NF	0.1 m	10	-	
-	44LAN	72,70	El. 44 - 12 dB - WLAN - Senza connettore	3 m	10	-	
-	42ULTRA	63,40	EI. 42 - 89.5 dB - GSM/DCS/UMTS/WLAN/LTE - NF	0.1 m	10	-	
-	56ULTRANF	77,30	El. 56 - 9.511.5 dB - GSM/DCS/UMTS/WLAN/LTE - NF	10 m	10	-	
-	56ULTRANF03	67,80	El. 56 - 9.511.5 dB - GSM/DCS/UMTS/WLAN/LTE - NF	0.3 m	15	-	
-	34WIDE	65,50	El. 34 - 47.5 dB - GSM/UMTS/WiFi/LTE900&4G&5G - NF	0.1 m	10	-	
-	60WIDE	75,90	El. 60 - 7.510.5 dB - GSM/UMTS/WiFi/LTE900&4G&5G - NF	0.1 m	10	-	
-	60MIMO5G **	183,00	El. 120 - 7.510.5 dB* - GSM/UMTS/WiFi/LTE900&4G&5G - NF	10 m	5	-	
** Kit MIMO 2 x antenne (60+60 elem)							

Antenne interne telefonia e accessori per reti GSM - DCS - UMTS - LTE

Pag. 36



1SGSM

Access	Accessori per Antenne Log Periodiche per reti GSM - DCS - UMTS - LTE						
Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag		
-	1SGSM	35,50	Antenna stilo da interno per segnali GSM con adattatore N mas. / SMA fem.	1	-		
-	1PGSM	57,20	Antenna patch interno/esterno GSM/DCS/UMTS con adattatore N m. / SMA f.	1	-		
-	1FLAT	63,00	Antenna interna 2G/3G/4G/5G da controsoffitto piatta a basso profilo. Conn. N f.	1	-		
-	805C5	38,10	Cavo 50 Ohm preintestato N mas./ SMA mas Matassina da 5 m	1	-		
-	805C10	55,20	Cavo 50 Ohm preintestato N mas./ SMA mas Matassina da 10 m	1	-		
-	805C15	72,30	Cavo 50 Ohm preintestato N mas./ SMA mas Matassina da 15 m	1	-		
-	805FME	16,00	Adattatore FME mas. / N mas Per 16GSM	1	-		
-	805SMA	5,30	Adattatore SMA fem - N mas.	1	-		

Estensori di campo attivo per telefonia mobile per reti GSM - UMTS





Kit per ponte caldo e accessori Canali Codice Euro € Conf. Pag. 805KIT1 1896,00 Kit estensore GSM+UMTS - Conn. N/f 805KIT2 810,00 Kit estensore UMTS - Conn. SMA 1 805P2 64,90 Partitore 50 Ohm a 2 uscite 805P3 77,80 Partitore 50 Ohm a 3 uscite 91,00 Partitore 50 Ohm a 4 uscite 805P4 805CM 772,00 Misuratore di telefonia mobile per segnali GSM e UMTS

Fornitura Kit 805KIT1: 2 antenne a pannello 1PGSM, 1 amplificatore dual band GSM+UMTS 70 dB con alimentatore di rete, 2 cavi coassiali da 10 m con connettori assemblati N (m)

Fornitura Kit 805KIT2: 1 amplificatore 2100MHz 65 dB con alimentatore di rete, 1 antenna esterna a pannello, 1 antenna interna a pannello, 1 cavo coassiale da 10 metri intestato SMA, 1 cavo coassiale da 5 m intestato SMA.

Kit per la ricezione del segnale digitale terrestre KIT DTT

Pag. 39





KITDT1

Kit per la ricezione del segnale digitale terrestre							
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.	1		
KITDT1	104,00	1 antenna UHF 29OPT+ amplif. 24 dB 83507TL + alim. 83940FC	1	-	•		
KITDT2	139,00	1 antenna UHF 45BL + 1 antenna BIII 6B3 + amplif. 20 dB 83506TL + alim. 83940FC	1	-	٠		
KITDT3	150,00	1 antenna UHF 45BL + 1 antenna BIV 16B4 + amplif. 30 dB 83521TL + alim. 83941FC	1	-	•		
KITDT4	164,00	2 antenne UHF 45BL + amplif. 30 dB 83511TL + alim. 83940FC	1	-	•		
KITDT5	204,00	2 antenne UHF 45BL + 1 antenna BIII 6B3 + amplif. 20 dB 83519TL + alim. 83941FC	1	-	•		
KITDT6	107,00	1 antenna combinata VHF-UHF 31OPT3 + amplif. 25 dB 83211TL + alim. 83940FC	1	-	•		
KITDT2A	139,00	1 antenna UHF 45ABL + 1 antenna BIII 6B3 + amplif. 30 dB 83512TL + alim. 83940FC	1	-	•		
KITDT3A	150,00	1 antenna UHF 45BL + 1 antenna BIV 16B4 + amplif. 20 dB 83519TL + alim. 83941FC	1	-	•		
Gli amplificato	ri vengono i	forniti con le caratteristiche dichiarate e con i seguenti tagli di handa: B. IV (21-37) e B.V.(38-60)		1		

Gli amplificatori vengono forniti con le caratteristiche dichiarate e con i seguenti tagli di banda: B. IV (21-37) e B.V (38-60). L'eventuale personalizzazione dei tagli di banda degli amplificatori deve essere specificata in fase di ordine.

LTEfree[®]

Antenne TV riceventi compatte

Pag. 40

35175



da interno								
Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.			
2 - 12	35175	15,40	VHF-FM Stereo 75 Ohm	10	-			



da este	da esterno							
Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.			
21 - 60	380L	57,20	Antenna Log professionale - Guad. 6 dB - braccetto di montaggio	10	-			

380L



Amplificatori TV

per impianti singoli e centralizzati pressofusione - connettori F - custodia a tenuta stagna ✓ Nuovo Prodotto





Miscelatori - Accoppiatori - Partitori da palo

Pag. 46



83100L

Miscelatori						
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione		Conf.	Pag.
83100L	M2L	16,40	Mix 2 - Banda VHF - UHF (K. 21-60)	con filtro LTE 4G	10	-
83101AL	M2AL	17,00	Mix 2 - Banda UHF (K. 21-60) - Log (K. 5-60)	con filtro LTE 4G	10	-
83102CE	M22	16,90	Mix 2 - Banda VHF - UHF	2 uscite	10	-
83109CE	M32	16,40	Mix 3 - Banda VHF - UHF - UHF	2 uscite	10	-
83110L	M3L	18,00	Mix 3 - Banda VHF - UHF - UHF	con filtro LTE 4G	10	-
83120CE	МЗА	21,00	Mix 3 - Banda VHF - B.IV - B.V		10	-

Legenda articolo (Es. M22L): "M" = Miscelatore / "2" = 2 ingressi / "2" = 2 uscite / "L" = LTE free. Nei codici possono esistere altre lettere per distinguere i prodotti.

Accoppiator	Accoppiatori da palo						
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.		
83196CE	A2V	14,10	Accoppiatore VHF - per 2 antenne	10	-		
83198CE	A2U	16,40	Accoppiatore UHF - per 2 antenne	10	-		
83199CE	A4U	16,20	Accoppiatore UHF - per 4 antenne	10	-		
Legenda articolo (Es. A2U): "A" = Accoppiatore / "2" = 2 ingressi / "U"= UHF.							



83190CE

Partitori da palo							
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.		
83190CE	PP2	12,70	Partitore induttivo da palo - uscite 2 (1cc)	10	-		
83193CE PP3 15,90 Partitore induttivo da palo - uscite 3 (1cc) 10 -		-					
83194CE	PP4	16,50	Partitore induttivo da palo - uscite 4 (1cc)	10	-		
Legenda articolo (Es. PP2): "PP" = Partitore da Palo / "2" = 2 uscite							



D	
nijhi	9
8'8	

Partitori da	oalo con p	assaggio di corrente			
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.	
83192CC	11,00	Partitore induttivo da palo + cc - uscite 2	10	-	ı
83193CC	15,50	Partitore induttivo da palo + cc - uscite 3	10	-	ı
83194CC	16,00	Partitore induttivo da palo + cc - uscite 4	10	-	ı

83193CC

Filtri di canale da palo

Pag. 47



83161CE

Filtri					
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
83161CE *	FPE1	38,00	Filtro passa / elimina canali (1 canale)	10	-
83162CE *	FPE2	72,00	Filtro passa / elimina canali (2 canali)	10	-
83163CE *	FPE3	85,10	Filtro passa / elimina canali (3 canali)	10	-
83164CE *	FPE4	141,00	Filtro passa / elimina canali (4 canali)	10	-
83167K25 *	FM25	31,10	Filtro miscelatore per gestire 1 ch. fuori banda (es. 25 in B.V)	10	-
83173CE	FT1	49,30	Filtro attenuatore di segnali UHF - Tarabile	10	-
83191CE	FQ3	24,90	Filtro equilizzatore da palo (3 celle)	10	-
Legenda artic	olo (Es. FPE1):	"FPE" = F iltro	Passa-Elimina ch. / "1" = 1 canale		

(*) Per l'ordine dei filtri passa canale, elimina canale o passa/elimina canale indicati con l'asterisco è necessario indicare i canali da filtrare, ad esempio, per l'ordine di un filtro passa/elimina canale cod. 83163CE (canali 28, 35 e 41) richiedere: 83163K283541



83530TG

83530TL

Flettronica ¹	SMD e mecca	nica in nre	esofus	ione con senarato	ori				
Elettronica SMD e meccanica in pressofusione con separatori Regolazione con attenuatori RF, multibanda con amplificazione separata VHF - UHF e Filtro LTE 4G e 5 integrato									
Codice	Articolo	Euro €	Descr	izione			Conf.	Pag.	
83513TL	APS340	63,40	In. 3	B.III UHF UHF	Guad. V/U reg. 35/40 dB	110/116 dBµV	10	-	
83522TL	APS440	70,30	In. 4	B.III B.IV B.V UHF	Guad. V/U reg. 35/40 dB	110/116 dBμV	10	-	
83530TL	APS430	69,10	In. 4	B.III B.IV B.V UHF	Guad. V/U reg. 30/30 dB	110/116 dBµV	10	-	
83513TG	APS340G	63,40	In. 3	B.III UHF UHF	Guad. V/U reg. 35/40 dB	110/116 dBμV	10	-	
83522TG	APS440G	70,30	In. 4	B.III B.IV B.V UHF	Guad. V/U reg. 35/40 dB	110/116 dBµV	10	-	

B.III B.IV B.V UHF Guad. V/U reg. 30/30 dB

Gli amplificatori con il codice che termina con "TL" e "TG" sono dotati di jumper per la gestione della telealimentazione sulle uscite.

Amplificatori da palo - Serie APG Serie "APG"

69,10 In. 4

APS430G

Pag. 49

110/116 dBµV



Elettronica 9	SMD e mecca	nica in pr	ressofusione		
Amplificator	e "All-in-one	" con ing	ressi e guadagno selezionabili tramite dip switch.		
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
83215SG	APG230R	65,20	In. 2 B.III UHF (ch.60) / 1 In. Log Guad. V/U Sel. 20/30 dB 112/116 dBµV	10	-
83215TG	APG230RG	65,20	In. 2 B.III UHF (ch.48) / 1 In. Log Guad. V/U Sel. 20/30 dB 112/116 dBµV	10	-



83521TL

Flettronica	SMD e mecca	nica in pre	essofi	ısione				
					LTE 46 into munto			
Multibanda	con amplifica	izione sepi	arata	VHF - UHF e FIITR	LTE 4G integrato			
Codice	Articolo	Euro €	Desc	crizione			Conf.	Pag.
83518TL	APG220	45,30	In. 2	B.III+B.IV B.V	Guad. V/U 20/20 dB	108/114 dBμV	10	-
83517TL	APG230	45,80	In. 2	B.III+B.IV B.V	Guad. V/U 30/30 dB	108/114 dBμV	10	-
83523TL	APG320	44,80	In. 3	B.III B.IV B.V	Guad. V/U 20/20 dB	108/114 dBµV	10	-
83525TL	APG330	45,80	In. 3	B.III B.IV B.V	Guad. V/U 30/30 dB	108/114 dBµV	10	-
83519TL	APG420	47,60	In. 4	B.III B.IV B.V UHF	Guad. V/U 20/20 dB	108/114 dBµV	10	-
83516TL	APG223	38,00	In. 2	B.III UHF	Guad. V/U 20/23 dB	108/114 dBµV	10	-
83521TL	APG430	48,10	In. 4	B.III B.IV B.V UHF	Guad. V/U 30/30 dB	108/114 dBµV	10	-
Gli amplifica	tori con il codice	che termina	con "	'TL" sono dotati di jun	per per la gestione della te	elealimentazione sulle	uscite	





Elettronica	SMD e mecca	anica in pre	essofu	usione - Filtro selez	zionabile LTE 4G/5G ir	ntegrato			
Multibanda	a con amplifica	azione sep	arata	VHF - UHF e Filtro	LTE 4G/5G integrato				
Codice	Articolo	Euro €	Desc	crizione			Conf.	Pag.	.]
83515TS	APG230S	48,50	In. 2	B.III UHF	Guad. V/U 30/30 dB	112/116 dBµV	10	-	ı
83519TS	APG420S	56,20	In. 4	B.III B.IV B.V UHF	Guad. V/U 20/20 dB	112/116 dBµV	10	-	ı
83520TS	APG330S	50,50	In. 3	B.III UHF UHF	Guad. V/U 30/27 dB	112/116 dBµV	10	-	ı
83521TS	APG430S	56,70	In. 4	B.III B.IV B.V UHF	Guad. V/U 30/27 dB	112/116 dBµV	10	-	ı
83523TS	APG320S	50,50	In. 3	B.III B.IV B.V	Guad. V/U 20/20 dB	112/116 dBµV	10	-	ı
83527TS	APG130S	48,50	In. 1	LOG	Guad. V/U 30/30 dB	116 dBµV	10	-	v
Gli amplifica	tori con il codice	che termina	con "	TS" sono dotati di uno	switch per la variazione t	ra 4G e 5G.	•		1





83519TG

Elettronica	a SMD e mecca	anica in pre	essofi	usione					
Multiband	a con amplifica	azione sepa	arata	VHF - UHF e Filtro	LTE 5G (K 48) integr	ato			
Codice	Articolo	Euro €	Des	crizione			Conf.	Pag.	
83519TG	APG420G	47,60	In. 4	B.III B.IV B.V UHF	Guad. V/U 20/20 dB	108/114 dBµV	10	-	v
83521TG	APG430G	48,70	In. 4	B.III B.IV B.V UHF	Guad. V/U 30/30 dB	108/114 dBµV	10	-	ı
83523TG	APG320G	44,80	In. 3	B.III B.IV B.V	Guad. V/U 20/20 dB	108/114 dBµV	10	-	v
83525TG	APG330G	45,80	In. 3	B.III B.IV B.V	Guad. V/U 30/30 dB	108/114 dBµV	10	-	v
Gli amplifica	atori con il codice	che termina	con '	'TG" sono dotati di jun	nper per la gestione della	telealimentazione sul	le uscite	Э.	



83214TL

Elettronica SMD e meccanica in pressofusione mini											
Per antenne log periodic 170 - 790 MHz - Con Jumper per Telealimentazione - FIltro LTE 4G integrato											
Codice	Articolo	Euro €	Des	crizione			Conf.	Pag.			
83200TL	APP110	26,10	ln. 1	Log	Guad. V/U reg. 10/10 dB	108 dBμV	10	-			
83211TL	APP125	27,20	ln. 1	Log	Guad. V/U reg. 25/25 dB	108 dBμV	10	-			
83212TL	APP125A	29,50	In. 1	VHF-UHF	Guad. V/U reg. 25/25 dB	108 dBμV	10	-			
83213TL	APP135	32,90	ln. 1	VHF-UHF	Guad. V/U reg. 35/35 dB	108 dBμV	10	-			
83214TL	APP225	30,10	In. 2	Log UHF	Guad. V/U reg. 25/25 dB	108 dBμV	10	-			
83214-2TL	APP220	30,60	ln. 2	Log UHF	Guad. V/U reg. 20/20 dB	108 dBμV	10	-			
Gli amplificato	Gli amplificatori con il codice che termina con "TL" sono dotati di jumper per la gestione della telealimentazione sulle uscite.										

5GLT⊑free[™]



Elettronica :	SMD e mecca	nica in pre	essofu	usione mini				
Per antenne	log periodic	170 - 790	MHz	- Con Jumper	per Telealimentazione - FIItı	⊙ LTE 5G (K 48) integ	rato
Codice	Articolo	Euro €	Desc	crizione			Conf.	Pag
83200TG	APP110G	26,10	In. 1	Log	Guad. V/U reg. 10/10 dB	108 dBμV	10	-
83211TG	APP125G	27,80	In. 1	Log	Guad. V/U reg. 25/25 dB	108 dBµV	10	-
83212TG	APP125AG	29,50	In. 1	VHF UHF	Guad. V/U reg. 25/25 dB	108 dBμV	10	-
83213TG	APP135G	32,90	In. 1	VHF UHF	Guad. V/U reg. 35/35 dB	108 dBμV	10	-
83214TG	APP225G	28,90	In. 2	Log UHF	Guad. V/U reg. 25/25 dB	108 dBµV	10	-
83214-2TG	APP220G	30,60	In. 2	Log UHF	Guad. V/U reg. 20/20 dB	108 dBµV	10	-

83200TG



83506TL

Elettronica 9	SMD e mecca	nica in pre	essofu	usione mini							
Multibanda (Multibanda con amplificazione separata VHF - UHF e Filtro LTE 4G integrato										
Codice	Articolo	Euro €	Desc	crizione			Conf.	Pag.			
83300L	APP210V	28,30	In. 2	VHF mix UHF	Guad. V/U reg0,5 / 10 dB	112 dBμV	10	-			
83310L	APP220V	31,70	In. 2	VHF mix UHF	Guad. V/U reg0,5 / 20 dB	108 dBµV	10	-			
83320L	APP235V	31,10	In. 2	VHF mix UHF	Guad. V/U reg0,5 / 30 dB	108 dBµV	10	-			
83571TL	APP226	34,00	In. 2	B.III UHF	Guad. V/U reg. 26/26 dB	108 dBµV	10	-			
83500L	APP310	31,10	In. 3	B.III UHF UHF	Guad. V/U reg. 10/10 dB	108/112 dBμV	10	-			
83506TL	APP320	38,00	In. 3	B.III UHF UHF	Guad. V/U reg. 20/20 dB	108/112 dBμV	10	-			
83506-2TL	APP316	39,70	In. 3	B.III UHF UHF 2 out	Guad. V/U reg. 16/16 dB	108/112 dBμV	10	-			
83507TL	APP224	34,60	In. 2	B.III UHF	Guad. V/U reg. 20/24 dB	108/112 dBμV	10	-			
83511TL	APP330A	38,00	In. 3	B.III UHF UHF	Guad. V/U reg. 20/30 dB	108/112 dBμV	10	-			
83511-2TL	APP326	39,70	In. 3	B.III UHF UHF 2 out	Guad. V/U reg. 16/26 dB	108/112 dBµV	10	-			
83512TL	APP330B	38,50	In. 3	B.III UHF UHF	Guad. V/U reg. 20/30 dB	108/114 dBµV	10	-			
83514TL	APP234	35,70	In. 2	B.III UHF	Guad. V/U reg. 20/34 dB	108/114 dBµV	10	-			
Gli amplificato	ri con il codice	che termina	con "	TL" sono dotati di jump	er per la gestione della teleali	imentazione sulle	uscite				

5GLT≣free[™]



83571TG

Elettronica S	SMD e mecca	nica in pre	essofu	ısione mini					1
Multibanda con amplificazione separata VHF - UHF e Filtro LTE 5G (K 48) integrato									
Codice	Articolo	Euro €	Desc	rizione		Conf.	Pag.	1	
83571TG	APP226G	34,00	In. 2	B.III UHF	Guad. V/U reg. 26/26 dB	108 dBµV	10	-	•
83506TG	APP320G	37,50	In. 3	B.III UHF UHF	Guad. V/U reg. 20/20 dB	108/112 dBμV	10	-	(
83506-2TG	APP316G	39,70	In. 3	B.III UHF UHF 2 out	Guad. V/U reg. 16/16 dB	108/112 dBμV	10	-	•
83507TG	APP224G	34,70	In. 2	B.III UHF	Guad. V/U reg. 20/24 dB	108/112 dBµV	10	-	•
83511TG	APP330AG	37,50	In. 3	B.III UHF UHF	Guad. V/U reg. 20/30 dB	108/112 dBµV	10	-	•
83511-2TG	APP326G	39,00	In. 3	B.III UHF UHF 2 out	Guad. V/U reg. 16/26 dB	108/112 dBµV	10	-	•
83512TG	APP330BG	38,50	In. 3	B.III UHF UHF	Guad. V/U reg. 20/30 dB	108/114 dBµV	10	-	Ī
83514TG	APP234G	36,80	In. 2	B.III UHF	Guad. V/U reg. 20/34 dB	108/114 dBµV	10	-	1
Gli amplificato	ri con il codice	che termina	con "	TG" sono dotati di jump	per per la gestione della tele	alimentazione sull	e uscite	9.	1



Parti di ricar	mbio per a	mplificatori e miscelatori da palo		
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
83001	9,10	scatola vuota grande per amplificatori da palo	10	-
83003	8,00	scatola vuota piccola per amplificatori da palo	10	-

Amplificatori con AGC

Pag. 52





Filtro LTE 4	Filtro LTE 4G integrato												
Codice	Articolo	Euro €	Descr	izione			Conf.	Pag.					
81942AG	ADAG	51,00	In. 1	UHF	Guad. AGC 15 dB	112 dBµV	1	-					
83516AG	APP220AG	42,40	In. 1/2	Log / B.III UHF	Guad. AGC V/U 20/20 dB	108/114 dBµV	10	-					
82462AG	CW230AG	116,00	In. 1/2	Log / B.III UHF	Guad. AGC V/U 30/30 dB	110/117 dBµV	5	-					

81942AG

5GL∏≣free

144	Filtro LTE 5G (K 48) integrato												
	Codice	Articolo	Euro €	Descri	izione			Conf.	Pag.				
	81942A5G *	ADAGG	51,00	In. 1	UHF	Guad. AGC 15 dB	112 dBμV	1	-				
	83516A5G	APP220AGG	42,40	In. 1/2	Log / B.	Guad. AGC V/U 20/20 dB	108 / 114 dBμV	10	-				

Amplificatori autoalimentati da interno con connessioni tipo F - 121 dB μ V - serie "ASA" Pag. 54



83932CE

Codice	Articolo	Euro €	Descrizione			Conf.	Pag.
83928CE	ASA110	28,30	In. VHF-UHF Guad. 10 dB		1 usc. con led luminoso	10	-
83932CE	ASA125	30,60	In. VHF-UHF Guad. 25 dB	reg. 15 dB	1 usc. con led luminoso	10	-
83934CE	ASA120	32,30	In. VHF-UHF Guad. 8 / 20 dB	reg/15 dB	2 usc. con led luminoso	10	
83930CE	ASA123	32,30	In. VHF-UHF Guad. 23 dB	reg. 15 dB	2 usc. con led luminoso	10	-
83930G *	ASA123G	32,30	In. VHF-UHF Guad. 23 dB	reg. 15 dB	2 usc. con led luminoso	10	-

Legenda articolo (Es. ASA110): "ASA" = Amplificatore da interno / "1" = 1 In. / "10" *Versione con filtro LTEfree 5G

Alimentatore stabilizzato - Serie "Entry" Serie Entry "PE"

Pag. 55



83950CE	

Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
83950CE	PE100F	13,70	220-240/12 V 100 mA -max 1 out Conn. F Indicatore luminoso	10	-
83955CE	PE100F2	14,60	220-240/12 V 100 mA -max 2 out Conn. F Indicatore luminoso	10	-
83951CE	PE150F	14,50	220-240/12 V 150 mA -max 1 out Conn. F Indicatore luminoso	10	-
83956CE	PE150F2	15,30	220-240/12 V 150 mA -max 2 out Conn. F Indicatore luminoso	10	-
83952CE	PE200F	14,60	220-240/12 V 200 mA -max 1 out Conn. F Indicatore luminoso	10	-
83957CE	PE200F2	15,60	220-240/12 V 200 mA -max 2 out Conn. F Indicatore luminoso	10	-
Legenda artic	olo (Es. PE100F): "PE" = Alii	mentatore E ntry / "100" = 100 mA / "F" = Connettore F		

Alimentatore stabilizzato - Serie "Fast" Serie Fast "PF"

Pag. 55



Alimentatori 220-240/12 V											
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione			Conf.	Pag.				
83940FC	PF200C	14,20	200 mA -max	1 out Conn. F Indicatore led	con cavo elettrico	10	-				
83940F	PF200	13,60	200 mA -max	1 out Conn. F Indicatore led	con morsetti elettrici	10	-				
83941FC	PF300C	14,90	300 mA -max	1 out Conn. F Indicatore led	con cavo elettrico	10	-				
83941F	PF300	14,20	300 mA -max	1 out Conn. F Indicatore led	con morsetti elettrici	10	-				
83942FC	PF500C	17,50	500 mA -max	1 out Conn. F Indicatore led	con cavo elettrico	10	-				
Legenda artic	colo (Es. PF2000	C): "PF" = Ali	mentatore F ast/ "20	0" = 200 mA / "C" = con cavo							

Alimentatore stabilizzato con fusibile di protezione - Serie "PS"

Pag. 56



Codice	Articolo	Euro €	Descrizione					Co	nf.
83960CE	PS80F	15,00	220-240/12 V	80 mA -max	1 out	Conn. F Indicatore led	lineare	10	-
83965CE	PS150F	16,80	220-240/12 V	150 mA -max	1 out	Conn. F Indicatore led	lineare	10	-
83975CE	PS200F	18,40	220-240/12 V	200 mA -max	1 out	Conn. F Indicatore led	lineare	10	-
83967CE	PS200FS	16,90	220-240/12 V	200 mA -max	1 out	Conn. F Indicatore led	switching	10	-
83988CE	PS350FS	21,40	220-240/12 V	350 mA -max	1 out	Conn. F Indicatore led	switching	10	-

83960CE



Codice	Articolo	Euro €	Descrizione					Conf.	Pag.
83960	PS80M	13,20	220-240/12 V	80 mA -max	1 out	Connettore a vite	Indicatore -	10	-
83961	PS80M2	13,90	220-240/12 V	80 mA -max	2 out	Connettore a vite	Indicatore -	10	-
83965	PS150M	15,80	220-240/12 V	150mA -max	1 out	Connettore a vite	Indicatore led	10	-
83970	PS150M2	16,50	220-240/12 V	150mA -max	2 out	Connettore a vite	Indicatore led	10	-
83975	PS200M	17,60	220-240/12 V	200mA -max	1 out	Connettore a vite	Indicatore led	10	-
Legenda artic	olo (Es. PS200F	S): "PS" = A	limentatore / "20	0" = 200 mA / "F"	= Con	nettore F / "S" = Sw	vitchina		

83960

Centrali a larga banda - Meccanica in pressofusione amplificazione separata - Serie "Black Line" Pag. 57



82252L

Livello d'uso	cita VHF 115 d	BμV* - UH	F (K. 2	1-60) 120 dBµV*	- Filtro LTE 4G integrato							
DIP Switch	DIP Switch interno per la selezione della telealimentazione - Ingressi reg. 0 - 20 dB											
Codice	Articolo	Euro €	Descr	izione		Conf.	Pag.					
82252L	CB437	210,00	In. 4	B.III B.IV B.V UHF	Guadagno: VHF/UHF 30 / 37 dB	5	-					
82254L	CB340	210,00	In. 3	B.III B.IV B.V	Guadagno: VHF/UHF 30 / 40 dB	5	-					
82259L	CB337	204,00	In. 3	B.III UHF UHF	Guadagno: VHF/UHF 30 / 37 dB	5	-					
82258L	CB240	204,00	In. 2	B.III UHF	Guadagno: VHF/UHF 30 / 40 dB	5	-					
82262L	CB140	204,00	In. 1	Log	Guadagno: VHF/UHF 30 / 40 dB	5						

Livello d'usc	ita VHF 115 d	BμV* - UH	F (K. 2	1-60) 123 dBµV*	- Filtro LTE 4G integrato							
DIP Switch i	DIP Switch interno per la selezione della telealimentazione - Ingressi reg. 0 - 20 dB											
Codice Articolo Euro € Descrizione												
82300L	CB120	215,00	In. 1	Log	Guadagno: VHF/UHF 20 / 20 dB	5	-					
82352L	CB437A	220,00	In. 4	B.III B.IV B.V UHF	Guadagno: VHF/UHF 30 / 37 dB	5	-					
82372L	CB445	220,00	In. 4	B.III B.IV B.V UHF	Guadagno: VHF/UHF 40 / 45 dB	5	-					
82359L	CB337A	220,00	In. 3	B.III UHF UHF	Guadagno: VHF/UHF 30 / 37 dB	5	-					
82379L	CB345	220,00	In. 3	B.III UHF UHF	Guadagno: VHF/UHF 40 / 45 dB	5	-					
82362L	CB140A	220,00	In. 1	Log	Guadagno: VHF/UHF 30 / 40 dB	5	-					

Livello d'uso	ivello d'uscita VHF 115 dBμV* - UHF (K. 21-48) 123 dBμV* - Filtro LTEfree 5G integrato									
DIP Switch i	DIP Switch interno per la selezione della telealimentazione - Ingressi reg. 0 - 20 dB									
Codice	Articolo	Euro €	Descr	rizione			Conf.	Pag.	1	
82352G	CB437AG	220,00	In. 4	B.III B.IV B.V UHF	Guadagno: VHF/UHF 30 / 37 dB		5	-	v	
82372G	CB445G	220,00	In. 4	B.III B.IV B.V UHF	Guadagno: VHF/UHF 40 / 45 dB		5	-	v	
82359G	CB337AG	220,00	In. 3	B.III UHF UHF	Guadagno: VHF/UHF 30 / 37 dB		5	-	v	
82379G	CB345AG	220,00	In. 3	B.III UHF UHF	Guadagno: VHF/UHF 40 / 45 dB		5	-	v	
82362G	CB140G	220,00	In. 1	Log	Guadagno: VHF/UHF 30 / 40 dB		5	-	V	

Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80275A	PSCB	25,40	alimentatore switching per centralini serie "Black Line"	1	-

Centralini a larga banda amplificazione separata - Serie "White Line"

Pag. 58 - 59



83519AL

	,							
Livello d'uscita VHF 108 dBμV* - Livello d'uscita UHF 114 dBμV* - Filtro LTE 4G integrato								
reg. separata 0 - 15 dB - Jumper per la selezione su ciascun ingresso della telealimentazione								
Codice	Articolo	Euro €	Desc	rizione		Conf.	Pag.	
83517AL	CW230	87,20	In. 2	B.III+B.IV B.V	Guadagno: VHF/UHF 30 / 30 dB	5	-	
83519AL	CW420	92,80	In. 4	B.III B.IV B.V UHF	Guadagno: VHF/UHF 20 / 20 dB	5	-	
83520AL	CW330	92,80	In. 3	B.III UHF UHF	Guadagno: VHF/UHF 30 / 30 dB	5	-	
83526AL	CW233	84,00	In. 2	B.III UHF	Guadagno: VHF/UHF 30 / 33 dB	5	-	
83521AL	CW430	96,10	In. 4	B.III B.IV B.V UHF	Guadagno: VHF/UHF 30 / 30 dB	5	-	



Livello d'uscita VHF 112 dBμV* - Livello d'uscita UHF 118 dBμV* - Filtro selezionabile LTE 4G/5G integrato								
reg. separata 0 20 dB - Switch per la selezione del filtro 4G/5G.								
Codice	Articolo	Euro €	escrizione		Conf.	Pag.		
83519AS	CW4205	99,45	. 4 B.III B.IV B.V	UHF Guadagno: VHF/UHF 20/20 dB	5	-	~	
83520AS	CW3305	96,45	. 3 B.III UHF UHF	Guadagno: VHF/UHF 30/27 dB	5	-	1	
83521AS	CW4305	99,45	. 4 B.III B.IV B.V	UHF Guadagno: VHF/UHF 30/27 dB	5	-	~	

5GLT⊑free



Livello d'usc	Livello d'uscita VHF 108 dBμV* - Livello d'uscita UHF 114 dBμV* - Filtro LTE 5G (K 48) integrato						
reg. separata 0 - 15 dB - Jumper per la selezione su ciascun ingresso della telealimentazione							
Codice	Articolo	Euro €	scrizione		Pag.		
83519G	CW420G	89,50	In. 4 B.III B.IV B.V UHF Guadagno: VHF/UHF 20 / 20 dB	5	-		
83521G	CW430G	92,80	In. 4 B.III B.IV B.V UHF Guadagno: VHF/UHF 30 / 30 dB	5	-		

83519G

82452L



Livello d'uscita VHF 110 dB μ V* - Livello d'uscita UHF 117 dB μ V* - Filtro LTE 4G integrato										
reg. separat	reg. separata 0 - 20 dB - Jumper per la selezione su ciascun ingresso della telealimentazione									
Codice	Articolo	Euro €	Descr	crizione			Pag.			
82452L	CW433	102,00	In. 4	B.III B.IV B.V UHF	Guadagno: VHF/UHF 30 / 33 dB	5	-			
82458L	CW236	90,60	In. 2	B.III UHF	Guadagno: VHF/UHF 30 / 36 dB	5	-			
82455L	CW433A	102,00	In. 4	FM B.III UHF UHF	Guadagno: VHF/UHF 30 / 33 dB	5	-			
82459L	CW333A	99,40	In. 3	B.III UHF UHF	Guadagno: VHF/UHF 30 / 33 dB	5	-			
82462L	CW133	106,00	In. 1	Log	Guadagno: VHF/UHF 30 / 33 dB	5	-			

5GLTEfree



								_
Livello d'uscita VHF 110 dBμV* - Livello d'uscita UHF 117 dBμV* - Filtro LTE 5G (K 48) integrato								
reg. separata 0 - 20 dB - Jumper per la selezione su ciascun ingresso della telealimentazione								
Codice	Articolo	Euro €	Descr	scrizione			Pag.	1
82459G	CW333AG	99,40	In. 3	B.III UHF UHF	Guadagno: VHF/UHF 30 / 33 dB	5	-	Ī
82452G *	CW433G	102,00	In. 4	B.III B.IV B.V UHF	Guadagno: VHF/UHF 30 / 33 dB	5	-	
82462G	CW133G	106,00	In. 1	Log	Guadagno: VHF/UHF 30 / 33 dB	5	-	1

82452G



Livello d'usc	ita VHF 110 d	lΒμV* - Liv	rello d'uscita UHF 117 dBµV* - Filtro LTE 4G integrato - AGC		
reg. separat	a 0 - 20 dB -	Jumper p	er la selezione su ciascun ingresso della telealimentazione		
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
82462AG	CW230AG	116,00	In. 1/2 Log o B.III UHF Guadagno: VHF/UHF 30 / 30 dB	5	-



Livello d'uso	Livello d'uscita VHF 112 dBµV* - Livello d'uscita UHF 116 dBµV* - Filtro LTE 4G integrato - All-in-one							
reg. separat	reg. separata 0 - 20 dB - Jumper per la selezione su ciascun ingresso della telealimentazione							
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.			
83215AL	CW230R	107,00	In. 1/2 Log o B.III UHF Guad. V/U sel. 20 / 30 dB	5	-			

Tutti gli amplificatori da palo e centralini prima descritti possono essere forniti, a richiesta, con le seguenti opzioni il cui costo si somma al corrispondente prezzo di listino.

Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
T	-	1 filtro trappola di canale attenuazione 10 dB	_	-

Gli amplificatori vengono forniti con le caratteristiche dichiarate e con i seguenti tagli di banda: B.IV (21-37) e B.V (38-60). È possibile la personalizzazione degli amplificatori come descritto nella tabella riportata sopra:

Attenzione, prima di aggiungere i codici opzione, togliere il finale "L" dal codice prodotto.

- (1): Per l'ordine di un amplificatore (Es.: 83520AL) con filtro trappola (Es.: sul canale 30) richiedere: 83520AT30
- (*) I livelli d'uscita dichiarati per gli amplificatori da palo, per i centralini autoalimentati serie "Black Line" e "White Line" sono misurati secondo lo standard DIN 45004B (IMD₃ -60 dB). In presenza di soli segnali digitali, tale valore deve essere aumentato di

Legenda Articoli

circa 4 dB.

Articolo APP320: I primi 3 caratteri sono lettere ed indicano la serie (APP = Amplificatore da Palo con meccanica Piccola)

Il 4° carattere è un numero che indica gli ingressi (3 = 3 ingressi) / Il 5° e 6° carattere sono numeri che indicano il guadagno (20 = 20 dB) In alcuni casi si adottano altre lettere, inserite dopo i primi 5 caratteri, che indicano caratteristiche particolari del prodotto:

"AG" indica che si tratta di un prodotto AGC (Es.: APP220AG); "R" indica che si tratta di un prodotto con guadagno regolabile (Es.: APG230R) "V" indica che si tratta di un prodotto VHF miscelato (Es.: AP210V)

"A", "B", "C" ecc. si utilizzano in sequenza e genericamente, per distinguere prodotti che, altrimenti, avrebbero lo stesso codice.

Serie Magic







83840A





e"	Amplificator	e da ester	no autoprogrammabile - FIltro LTE 5G (K 48) integrato.		
	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
	83800S	172,00	In. 3 - VHF+UHF - 85 dBμV	10	-

83800S

Centrale programmabile "Domino"

Pag. 60



82201N

Centrale programmabile in grado di processare e convertire canali per TV e SAT.
82201N, 82204: per TV, più di 50 canali
82201C15: per TV, fino a 15 filtri, ognuno di larghezza fino a 6 mux
82205: per conversioni IF-IF SAT, fino a 32 DVB-S/S2 transponders
32233. ps. 33. vs. s. s. v.

Codice	Articolo	Euro €	Descrizione			Conf.	Pag.
82204	DOM5+	465,00	In. 5 FM+ 4xVHF/UHF	Guad. reg. FM 20dB, VHF/UHF AGC	118 dBµV per transponder	5	-
82201N	DOM5N	420,00	In. 5 FM+ 4xVHF/UHF	Guad. reg. FM 20dB, VHF/UHF AGC	108 dBµV per transponder	5	-
82201C15	DOM4C15	306,00	In. 4 FM+DAB/ VHF+2XUHF	Guad. reg. FM 20dB, VHF/UHF AGC	108 dBµV per transponder	5	-
82205	DOMSATIF	491,00	In. 4 wideband/quattro/ SAT quad	Guad. reg. Output Level SAT 20 dB	112 dBµV per transponder	5	-

Guadagno 82204: FM 35dB /VHF >75dB /UHF >75dB Guadagno 82201N: FM 35dB /VHF >65dB /UHF >65dB Guadagno 82201C15: FM 35 dB / VHF >60dB / UHF >60 dB

Filtri ad innesto e filtri LTE

Pag. 61 - 62





Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
81942FL	FLD	26,10	Filtro LTE 4G SAW Ch 5-60 - per dipolo d'antenna - F/m F/f	1	-
81947L	FLF	18,50	Filtro LTE 4G 8 celle Ch 5-60 - da innesto per centralini - F/m F/f	1	-
81948L	FLTV	18,50	Filtro LTE 4G 8 celle Ch 5-60 - da retro TV - IEC/m IEC/f	1	-
81949L	FLE	18,50	Filtro LTE 4G 8 celle Ch 5-60 - di linea - waterproof - F/f F/f	1	-
83124L	FLP	23,80	Filtro LTE 4G 8 celle Ch 5-60 - da palo - F/f F/f	10	-
83124L59	FLP59	24,90	Filtro LTE 4G 8 celle Ch 5-59 - da palo - F/f F/f	10	-
81949LH	FLTE	151,00	Filtro LTE 4G TELCO high performance - F/f F/f	1	-
83124LH	FLTE1	158,00	Filtro LTE 4G TELCO high performance - F/f F/f	10	-

81949L





Filtri LTE 5 G	Filtri LTE 5G (K 48)								
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.				
81947L48	FLTE48	18,50	Filtro LTE 5G 8 celle Ch 5-48 - ad innesto - F/m F/f	1	-				
81949L48	FLTE48A	19,20	Filtro LTE 5G 8 celle Ch 5-48 - di linea waterproof - F/m F/f	1	-				
83124L48	FLTE48B	24,30	Filtro LTE 5G da palo 8 celle Ch 5-48 - F/m F/f	10	-				
83124L2148	FLTE2148	24,30	Filtro LTE 5G da palo 8 celle Ch 21-48 - F/m F/f	10	-				

81947L48

Preamplificatori

Pag. 62



81942L

Codice	Articolo	Euro €	Descrizion	е				Conf.	Pag.
81940TA	PAC12V	22,00	VHF	12V	Guad. 12 dB	108 dBμV		1	-
81942L	AD12L	24,30	UHF	12V	Guad. 12 dB	108 dBμV	con filtro LTE 4G	1	-
81942LBL	AD12AL	24,90	VHF - UHF	12V	Guad. 12 dB	106 dBμV	con filtro LTE 4G	1	-

5GL∏≣free	Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	9				Conf.	Pag.
	81942G	AD12G	24,60	UHF	12V	Guad. 12 dB	108 dBµV	con filtro LTE 5G	1	-

Partitori e derivatori induttivi - Serie PlugIN connessione a morsetto - 5 ÷ 2400 MHz - in pressofusione Pag. 63



Partitori Ser	Partitori Serie "PlugIN"								
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.				
81652	P2	7,75	Partitore induttivo uscite c.c 2 - Att4 dB TV/ -7 dB SAT	10	-				
81653	P3	9,50	Partitore induttivo uscite c.c 3 - Att7 dB TV/ -9 dB SAT	10	-				
81654	P4	11,70	Partitore induttivo uscite c.c 4 - Att9 dB TV/ -11 dB SAT	10	-				



81659

Derivatori S	Derivatori Serie "PlugIN"						
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.		
81659	D1/8	9,50	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att8 dB	10	-		
81661	D1/12	9,50	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att12 dB	10	-		
81663	D1/16	9,50	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att16 dB	10	-		
81665	D1/20	9,50	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att20 dB	10	-		
81671	D2/12	10,80	Derivatore direzionale induttivo 2 - Att12 dB	10	-		
81673	D2/16	10,80	Derivatore direzionale induttivo 2 - Att16 dB	10	-		
81675	D2/20	10,80	Derivatore direzionale induttivo 2 - Att20 dB	10	-		
81679	D4/12	14,50	Derivatore direzionale induttivo 4 - Att12 dB	10	-		
81681	D4/16	14,50	Derivatore direzionale induttivo 4 - Att16 dB	10	-		
81683	D4/20	14,50	Derivatore direzionale induttivo 4 - Att20 dB	10	-		
81685	D4/24	14,50	Derivatore direzionale induttivo 4 - Att24 dB	10	-		

Partitori e derivatori induttivi connettori F orizzontali - 5 ÷ 2400 MHz - in pressofusione Pag. 64



Partitori S	Partitori Serie "Compact"							
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.			
81752	PC2	4,30	Partitore induttivo uscite c.c 2 - Att4.5 dB TV/ -6.5 dB SAT	10	-			
81753	PC3	5,00	Partitore induttivo uscite c.c 3 - Att7.5 dB TV/ -10.5 dB SAT	10	-			
81754	PC4	6,20	Partitore induttivo uscite c.c 4 - Att9.0 dB TV/ -11.0 dB SAT	10	-			
81756	PC6	10,70	Partitore induttivo uscite c.c 6 - Att12.0 dB TV/ -16.5 dB SAT	10	-			
81758	PC8	13,20	Partitore induttivo uscite c.c 8 - Att13.5 dB TV/ -17.0 dB SAT	15	-			



81984

Derivatori	Derivatori Serie "Omnitech"						
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.		
81962	DO1/12	7,10	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att12 dB	10	-		
81964	DO1/15	7,10	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att15 dB	10	-		
81966	DO1/20	7,10	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att20 dB	10	-		
81968	DO1/25	7,10	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att25 dB	10	-		
81970	DO2/12	7,80	Derivatore direzionale induttivo 2 - Att12 dB	10	-		
81972	DO2/15	7,80	Derivatore direzionale induttivo 2 - Att15 dB	10	-		
81974	DO2/20	7,80	Derivatore direzionale induttivo 2 - Att20 dB	10	-		
81976	DO2/25	7,80	Derivatore direzionale induttivo 2 - Att25 dB	10	-		
81979	DO4/10	10,40	Derivatore direzionale induttivo 4 - Att10 dB	10	-		
81980	DO4/15	10,40	Derivatore direzionale induttivo 4 - Att15 dB	10	-		
81982	DO4/20	10,40	Derivatore direzionale induttivo 4 - Att20 dB	10	-		
81984	DO4/25	10,40	Derivatore direzionale induttivo 4 - Att25 dB	10	-		

Partitori e derivatori induttivi - Serie Micro connettori F verticali - 5 ÷ 2400 MHz - in pressofusione

Pag. 65



81861



Derivatori S	Derivatori Serie "Micro line"						
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.		
81861	DV1/14	6,30	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att14 dB	10	-		
81863	DV1/18	6,30	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att18 dB	10	-		
81865	DV1/22	6,30	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att22 dB	10	-		
81873	DV2/18	6,80	Derivatore direzionale induttivo 2 - Att18 dB	10	-		
81883	DV4/18	9,20	Derivatore direzionale induttivo 4 - Att18 dB	10	-		
81893	DV6/20	12,80	Derivatore direzionale induttivo 6 - Att20 dB	10	-		
81895	DV6/25	12,80	Derivatore direzionale induttivo 6 - Att25 dB	10	-		
81811	DV8/16	14,10	Derivatore direzionale induttivo 8 - Att16 dB	10	-		
81813	DV8/20	14,10	Derivatore direzionale induttivo 8 - Att20 dB	10	-		
81815	DV8/25	14,10	Derivatore direzionale induttivo 8 - Att25 dB	10	-		

81895

Partitori e derivatori induttivi - Serie Mini connettori F verticali - 5 ÷ 2400 MHz - in pressofusione - MINI Pag. 66 - 67



Partitori S	erie "Mini"				
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
81452	PV2M	5,50	Partitore induttivo uscite c.c 2 - Att4 dB TV/ -7 dB SAT	10	-
81453	PV3M	7,10	Partitore induttivo uscite c.c 3 - Att7 dB TV/ -9 dB SAT	10	-
81454	PV4M	9,00	Partitore induttivo uscite c.c 4 - Att8 dB TV/ -11 dB SAT	10	-
81456	PV6M	12,20	Partitore induttivo uscite c.c 6 - Att10 dB TV/ -13 dB SAT	10	-
81458	PV8M	13,60	Partitore induttivo uscite c.c 8 - Att11 dB TV/ -14 dB SAT	10	-



81463



81483

Derivatori	Serie "Mini"				
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
81459	DV1/10M	6,30	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att10 dB	10	-
81461	DV1/14M	6,30	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att14 dB	10	-
81463	DV1/18M	6,30	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att18 dB	10	-
81465	DV1/22M	6,30	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att22 dB	10	-
81469	DV2/10M	6,90	Derivatore direzionale induttivo 2 - Att10 dB	10	-
81471	DV2/14M	6,90	Derivatore direzionale induttivo 2 - Att14 dB	10	-
81473	DV2/18M	6,90	Derivatore direzionale induttivo 2 - Att18 dB	10	-
81475	DV2/22M	6,90	Derivatore direzionale induttivo 2 - Att22 dB	10	-
81479	DV4/12M	9,30	Derivatore direzionale induttivo 4 - Att12 dB	10	-
81481	DV4/14M	9,30	Derivatore direzionale induttivo 4 - Att14 dB	10	-
81483	DV4/18M	9,30	Derivatore direzionale induttivo 4 - Att18 dB	10	-
81485	DV4/22M	9,30	Derivatore direzionale induttivo 4 - Att22 dB	10	-
81491	DV6/16M	12,90	Derivatore direzionale induttivo 6 - Att16 dB	10	-
81493	DV6/20M	12,90	Derivatore direzionale induttivo 6 - Att20 dB	10	-
81495	DV6/25M	12,90	Derivatore direzionale induttivo 6 - Att25 dB	10	-
81411	DV8/16M	14,20	Derivatore direzionale induttivo 8 - Att16 dB	10	-
81413	DV8/20M	14,20	Derivatore direzionale induttivo 8 - Att20 dB	10	-
81415	DV8/25M	14,20	Derivatore direzionale induttivo 8 - Att25 dB	10	-

7,00 Derivatore schermato 4 out (transito colonna pass.) - Att. -10 dB

Partitori e derivatori induttivi serie Compact 40 ÷ 860 MHz

Euro €

Articolo

DMS4/10

Pag. 67

Conf. Pag.

50

50



Codice

81824

81814	PM4	11,00	Partitore volante 4 out (1 uscita c.c.) - Att8 dB
81820	PM2	6,50	Partitore volante 2 out (1 uscita c.c.) - Att4 dB
81821	PMS2	5,15	Partitore schermato 2 out (1 uscita c.c.) - Att4 dB
81823	PMS4	6,60	Partitore schermato 4 out - Att8 dB
81822	DMS2/6	6,00	Derivatore schermato 2 out (transito colonna pass.) - Att6 dB

Descrizione

81822

Accessori da abbinare ai tappi

Pag. 68



81X00



5,
81XRJB

Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
81X00	FRUF	2,00	Connettore F - F - per tappo TV/Sat ad 1 Foro	10	-
81X0M	FRUM	3,50	Connettore F - IEC Mas per tappo TV/Sat ad 1 Foro	10	-
81X0F	FRU	1,96	Adattatore F - IEC Fem per tappo TV/Sat ad 1 Foro + connett. 81X00	10	-
81XRJN	FRU45NT	6,20	Presa Plug In RJ45 - nera - Cat5e - Toolless - rete dati e telefono	1	-
81XRJB	FRU45BT	6,20	Presa Plug In RJ45 - bianca - Cat5e - Toolless - rete dati e telefono	1	-
81XRJ1N	FRU45N	6,90	Presa Plug In RJ45 - nera - Cat5e - Standard - rete dati e telefono	1	-
81XRJ1B	FRU45B	6,90	Presa Plug In RJ45 - bianca - Cat5e - Standard - rete dati e telefono	1	-
81XRJ6N	FRU45N6	8,30	Presa Plug In RJ45 - nera - Cat6 - Standard - rete dati e telefono	1	-
81XRJ6B	FRU45B6	8,30	Presa Plug In RJ45 - nera - Cat6 - Standard - rete dati e telefono	1	-

Prese Sat e TV in pressofusione

Pag. 69





81X01M



81XDT

Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
81X01	PRE	7,60	Presa Diretta TV - IEC Femmina	10	-
81X01M	PREM	7,10	Presa Diretta TV - IEC Maschio	10	-
81X01F	PREF	7,70	Presa Diretta TV - F Femmina	10	-
81X02	PRECC	7,20	Presa Diretta TV/SAT + cc - IEC Femmina	10	-
81X02M	PREMCC	7,10	Presa Diretta TV/SAT + cc - IEC Maschio	10	-
81X02F	PREFCC	7,30	Presa Diretta TV/SAT + cc - F Femmina	10	-
81X03M	PREPM	8,10	Presa TV "a partitore" - IEC Maschio	10	-
81X06P06	PRE6	10,20	Presa Passante TV - IEC Maschio - Att6 dB	10	-
81X06P10	PRE10	10,20	Presa Passante TV - IEC Maschio - Att10 dB	10	-
81X06P14	PRE14	10,20	Presa Passante TV - IEC Maschio - Att14 dB	10	-
81X06P18	PRE18	11,70	Presa Passante TV - IEC Maschio - Att18 dB	10	-
81X06P22	PRE22	11,70	Presa Passante TV - IEC Maschio - Att22 dB	10	-
81XDT	PREDT	14,60	Presa Demiscelata Terminale - IEC Maschio + F Femmina	10	-
81XDP05	PRED5	18,20	Presa Demiscelata Passante - IEC Maschio + F Femmina - Att5 dB	10	-
81XDP07	PRED7	18,20	Presa Demiscelata Passante - IEC Maschio + F Femmina - Att7 dB	10	-
81XDP10	PRED10	18,20	Presa Demiscelata Passante - IEC Maschio + F Femmina - Att10 dB	10	-
81XDP14	PRED14	18,20	Presa Demiscelata Passante - IEC Maschio + F Femmina - Att14 dB	10	-
81XDP18	PRED18	18,80	Presa Demiscelata Passante - IEC Maschio + F Femmina - Att18 dB	10	-
81XDP22	PRED22	19,80	Presa Demiscelata Passante - IEC Maschio + F Femmina - Att22 dB	10	-
81XDD	PRE2	9,90	Presa Doppia Sat+TV - IEC Maschio + F Femmina	10	-





81XT1TI



81XT2AB

Codice 1foro	Euro €	Codice 2fori	Euro €	Codice dati	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
81XT1TM	0,84	81XT2TM	0,84	81XT4TM	1,14	Compatibile Ticino Magic ®	10	-
81XT1TI	0,84	81XT2TI	0,84	81XT4TI	1,14	Compatibile Ticino Living International ®	10	-
81XT1TH	0,84	81XT2TH	0,84	81XT4TH	1,14	Compatibile Ticino Light ®	10	-
81XT1LT	1,64	81XT2LT	1,64	81XT4LT	2,29	Compatibile Ticino Light Tech ®	10	-
81XT1TX	0,84	81XT2TX	0,84	81XT4TX	1,14	Compatibile Ticino Matix ®	10	-
81XT1TT	0,84	81XT2TT	0,84	81XT4TT	1,14	Compatibile Ticino Magic TT ®	10	-
81XT1TA	1,99	81XT2TA	1,99	81XT4TA	2,61	Compatibile Ticino Axolute bianca ®	10	-
81XT1TAC	1,99	81XT2TAC	1,99	81XT4TAC	2,61	Compatibile Ticino Axolute chiara ®	10	-
81XT1TAS	1,99	81XT2TAS	1,99	81XT4TAS	2,61	CompatibileTicino Axolute scura ®	10	-
81XT1TL	0,84	81XT2TL	0,84	81XT4TL	1,14	Compatibile Ticino Living Classic ®	10	-
81XTATN *	0,84	81XTATN *	0,84	-	-	Adattatore comp. Ticino Living Now®	-	-
81XT1LU	0,84	81XT2LU	0,84	81XT4LU	1,14	Compatibile Ticino Luna ®	10	-
81XT1VB	0,84	81XT2VB	0,84	81XT4VB	1,14	Compatibile Vimar Idea ® Bianca	10	-
81XT1VN	0,84	81XT2VN	0,84	81XT4VN	1,14	Compatibile Vimar Idea ® Nera	10	-
81XT1V8	0,84	81XT2V8	0,84	81XT4V8	1,14	Compatibile Vimar 8000 ®	10	-
81XT1VP	0,84	81XT2VP	0,84	81XT4VP	1,14	Compatibile Vimar Plana ®	10	-
81XT1VPS	1,99	81XT2VPS	1,99	81XT4VPS	2,61	Compatibile Vimar Plana Silver ®	10	-
81XT1VE	0,84	81XT2VE	0,84	81XT4VE	1,14	Compatibile Vimar Eikon scura ®	10	-
81XT1VEC	0,84	81XT2VEC	0,84	81XT4VEC	1,14	Compatibile Vimar Eikon chiara ®	10	-
81XT1VEN	1,64	81XT2VEN	1,64	81XT4VEN	2,29	Compatibile Vimar Eikon Next ®	10	-
81XT1VAR	0,84	81XT2VAR	0,84	81XT4VAR	1,14	Compatibile Vimar Arkè ®	10	-
81XT1VAC	0,84	81XT2VAC	0,84	81XT4VAC	1,14	Compatibile Vimar Arkè Chiara ®	10	-
81XT1VAM	1,99	81XT2VAM	1,99	81XT4VAM	2,61	Compatibile Vimar Arkè Metal ®	10	-
81XT1AB	0,84	81XT2AB	0,84	81XT4AB	1,14	Compatibile AVE Syst 45 ® Blanc	10	-
81XT1AN	0,84	81XT2AN	0,84	81XT4AN	1,14	Compatibile AVE Syst 45 ® Noir	10	-
81XT1AQ	0,84	81XT2AQ	0,84	81XT4AQ	1,14	Compatibile AVE Syst 45 ® Banquise	10	-
81XT1AR	0,84	81XT2AR	0,84	81XT4AR	1,14	Compatibile AVE Syst 45 ® Ral	10	-
81XT1AD	0,84	81XT2AD	0,84	81XT4AD	1,14	Compatibile AVE Syst 44 Domus ®	10	-
81XT1AL	0,84	81XT2AL	0,84	81XT4AL	1,14	Compatibile AVE Syst 44 Life ®	10	-
81XT1LC	0,84	81XT2LC	0,84	81XT4LC	1,14	Compatibile Legrand Cross Bianco ®	10	-
81XT1LVB	0,84	81XT2LVB	0,84	81XT4LVB	1,14	Compatibile Legrand Vela Bianco ®	10	-
81XT1LVG	0,84	81XT2LVG	0,84	81XT4LVG	1,14	Compatibile Legrand Vela Grigio ®	10	-
81XT1GP	0,84	81XT2GP	0,84	81XT4GP	1,14	Compatibile Gewiss Playbus ®	10	-
81XT1GW	0,84	81XT2GW	0,84	81XT4GW	1,14	Compatibile Gewiss System White ®	10	-
81XT1GB	0,84	81XT2GB	0,84	81XT4GB	1,14	Compatibile Gewiss System Black ®	10	-
81XT1GCB	0,84	81XT2GCB	0,84	81XT4GCB	1,14	Compatibile Gewiss Corus Bianco ®	10	-
81XT1GCN	0,84	81XT2GCN	0,84	81XT4GCN	1,14	Compatibile Gewiss Corus Nero ®	10	-
81XT1GCT	1,99	81XT2GCT	1,99	81XT4GCT	2,61	Compatibile Gewiss Corus Titanio ®	10	-
81XT1ABC	0,84	81XT2ABC	0,84	81XT4ABC	1,14	Compatibile ABB Chiara ®	10	-
81XT1ABE	0,84	81XT2ABE	0,84	81XT4ABE	1,14	Compatibile ABB Elos ®	10	-
81XT1ABM	2,33	81XT2ABM	2,33	81XT4ABM	2,61	Compatibile ABB Milos Bianca ®	10	-
81XT1AMN	2,33	81XT2AMN	2,33	81XT4AMN	2,61	Compatibile ABB Milos Nera ®	10	-

Nota: tutti i marchi registrati e non sono di proprietà delle rispettive aziende

*Adattatore per prese singole e demix. Compatibile serie Living Now - cover non fornite



Satellite

Per impianti fissi, motorizzati e centralizzati

✓ Nuovo Prodotto

Antenne paraboliche Offset

Pag. 75





8085G

Imballo indu	ustriale							
Codice □	Euro €	Descrizio	ne				Conf.	Pag.
80015S	822,00	Ø cm 150	in alluminio		-	-	3	-
80125S	342,00	Ø cm 125	in alluminio		80125GS ■	-	5	-
80115S	198,00	Ø cm 115	in alluminio		80115GS ■	80115RS	10	-
80115AS	185,00	Ø cm 115	in acciaio		80115AGS	80115ARS	10	-
80100S	135,00	Ø cm 100	in alluminio		80100GS	80100RS	10	-
80100AS	111,00	Ø cm 100	in acciaio		80100AGS	80100ARS	10	-
8085S	93,40	Ø cm 85	in alluminio		8085GS	8085RS	12	-
8085AS	89,80	Ø cm 85	in acciaio		8085AGS	8085ARS	12	-
8080S	81,00	Ø cm 80	in alluminio		8080GS	8080RS	12	-
8080AS	70,30	Ø cm 80	in acciaio		8080AGS	8080ARS	12	-
8080A2S	73,30	Ø cm 80	in acciaio	2 morsetti palo	8080A2GS ■	8080A2RS	12	-
8080AESC	61,30	Ø cm 80	in acciaio	Supporto in plastica	8080AEGSC ■	8080AERSC	50	-
8065S	68,40	Ø cm 65	in alluminio		8065GS	8065RS	12	-
8065AS	67,20	Ø cm 65	in acciaio		8065AGS ■	8065ARS	12	-
8060S	48,50	Ø cm 60	in alluminio		8060GS	8060RS	25	-
8060AS	51,60	Ø cm 60	in acciaio		8060AGS ■	8060ARS	25	-
8045S	38,60	Ø cm 45	in alluminio	Supporto in plastica	-	-	25	-
8045AS	30,40	Ø cm 45	in acciaio	Supporto in plastica	-	-	25	-



8085R



Scatola singola

Imballo sing	golo							
Codice □	Euro €	Descrizio	ne				Conf.	Pag.
80015	854,00	Ø cm 150	in alluminio		-	-	1	-
80125	355,00	Ø cm 125	in alluminio		80125G	-	1	-
80115	219,00	Ø cm 115	in alluminio		80115G	80115R	1	-
80115A	209,00	Ø cm 115	in acciaio		80115AG	80115AR	1	-
80100	156,00	Ø cm 100	in alluminio		80100G	80100R	1	-
80100A	136,00	Ø cm 100	in acciaio		80100AG	80100AR	1	-
8085	103,00	Ø cm 85	in alluminio		8085G	8085R	1	-
8085A	102,00	Ø cm 85	in acciaio		8085AG	8085AR	1	-
8080	87,10	Ø cm 80	in alluminio		8080G	8080R	1	-
A0808	77,80	Ø cm 80	in acciaio		8080AG	8080AR	1	-
8080A2	80,80	Ø cm 80	in acciaio	2 morsetti palo	8080A2G	8080A2R	1	-
8065	72,20	Ø cm 65	in alluminio		8065G	8065R	1	-
8065A	71,80	Ø cm 65	in acciaio		8065AG	8065AR	1	-
8060	53,50	Ø cm 60	in alluminio		8060G	8060R	1	-
8060A	57,00	Ø cm 60	in acciaio		8060AG	8060AR	1	-
8045	43,60	Ø cm 45	in alluminio	Supporto in plastica	-	-	1	-
8045A	35,30	Ø cm 45	in acciaio	Supporto in plastica	-	-	1	-

Kit "Digit Set"

"Digit Set" -	Kit compo	osto da: parabola in acciaio supporto fisso + LNB universale		
Codice □	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
8K7AL	94,20	Ø cm 80 - in acciaio - supporto fisso + LNB universale - imballo singolo	1	-
8K7ALS	85,20	Ø cm 80 - in acciaio - supporto fisso + LNB universale - imballo industriale	12	-

Antenne paraboliche Serie SUPER HD

Pag. 77



"Serie SUPER HD" - Supporto verniciato in monoblocco con doppio braccio porta illuminatore Dadi farfalla a esagono in pressofusione - Disco asolato - Portafeed in pressofusione d'alluminio imballo Industriale Codice □ Conf. Pag. Euro € Descrizione 8080AHDS **181,00** Ø cm 80 in acciaio 8080HDS **171,00** Ø cm 80 in alluminio 8080HDGS ■ 8080HDRS **201,00** Ø cm 85 8085HDS in alluminio 8085HDGS ■ 8085HDRS 10 80100HDS **227,00** Ø cm 100 in alluminio 80100HDGS ■ 80100HDRS



"Serie SUPE	R HD" - St	upporto ve	rniciato in mond	oblocco con doppio braccio porta illuminatore			
Dadi farfalla	a esagon	o in presso	fusione - Disco	asolato - Portafeed in pressofusione d'allumini	0		
Imballo Sing	golo						
Codice □	Euro €	Descrizio	ne			Conf.	Pag.
8080AHD	193,00	Ø cm 80	in acciaio	-	-	1	-
8080HD	186,00	Ø cm 80	in alluminio	8080HDG ■ 8080HD	R	1	-
8085HD	210,00	Ø cm 85	in alluminio	8085HDG ■ 8085HD	R	1	-
80100HD	237,00	Ø cm 100	in alluminio	80100HDG ■ 80100HD	R	1	-

Antenne paraboliche SUPER HD - Regolazione fine

Pag. 78



Particolare "alzo fine"

				ciato in monoblocco con doppio braccio porta illumi o asolato - Portafeed in pressofusione d'alluminio	natore	е
Imballo Sing	jolo					
Codice □	Euro €	Descrizio	ne		Conf.	Pag.
8080HDF	191,00	Ø cm 80	in alluminio	8080HDGF ■ 8080HDRF ■	1	-
8085HDF	217,00	Ø cm 85	in alluminio	8085HDGF ■ 8085HDRF ■	1	-
80100HDF	242.00	Ø cm 100	in alluminio	80100HDGE ■ 80100HDRE ■	1	_

Antenne paraboliche Offset serie M

Dotate di regolazione fine zenitale integrata - Brevetto Emme Esse

Pag. 79



"Serie M" - Monopode maggiorato - Portafeed in plastica - Dadi farfalla a esagono - Doppio morsetto al palo -Imballo Industriale

Codice □	Euro €	Descrizio	ne				Conf.	Pag.
80100MS	143,00	Ø cm 100	in alluminio	supporto fisso	80100MGS ■	80100MRS	10	-
80100AMS	121,00	Ø cm 100	in acciaio	supporto fisso	80100AMGS ■	80100AMRS	10	-
8085MS	99,60	Ø cm 85	in alluminio	supporto fisso	8085MGS ■	8085MRS	12	-
8085AMS	98,60	Ø cm 85	in acciaio	supporto fisso	8085AMGS ■	8085AMRS	12	-
8080MS	87,10	Ø cm 80	in alluminio	supporto fisso	8080MGS ■	8080MRS	12	-
8080AMS	76,20	Ø cm 80	in acciaio	supporto fisso	8080AMGS ■	8080AMRS	12	-



"Serie M" - Monopode maggiorato - Portafeed in plastica - Dadi farfalla a esagono - Doppio morsetto al palo -Imballo Singolo

aa	,							
Codice □	Euro €	Descrizio	ne				Conf.	Pag.
80100M	164,00	Ø cm 100	in alluminio	supporto fisso	80100MG ■	80100MR	1	-
80100AM	146,00	Ø cm 100	in acciaio	supporto fisso	80100AMG	80100AMR	1	-
8085M	109,00	Ø cm 85	in alluminio	supporto fisso	8085MG	8085MR	1	-
8085AM	112,00	Ø cm 85	in acciaio	supporto fisso	8085AMG	8085AMR	1	-
8080M	91,00	Ø cm 80	in alluminio	supporto fisso	8080MG	8080MR	1	-
8080AM	82,20	Ø cm 80	in acciaio	supporto fisso	8080AMG	8080AMR	1	-

Antenne paraboliche Serie M - Clarkalign

Pag. 81





Clarkalign	Antenne par	aboliche s	erie M con posizionatore Clarkalign e multifeed cod. 80119QFCA		
	Codice □	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
	80115MCA	305,00	Ø cm 115 in alluminio	1	-
The second	80100MCA	202,00	Ø cm 100 in alluminio	1	-
-	8085MCA	152,00	Ø cm 85 in alluminio	1	-



Antenne paraboliche professionali

Pag. 82



•	·		iicaziorii bid	lirezionali - Imballo Singolo			
"Serie M", "\	SAI" e "E	010"					
Codice	Euro €	Descrizio	one Conf. Pag				
8085AMGD	118,00	Ø cm 85	in acciaio	serie M VSAT	1	-	
8085AMGDL	945,00	Ø cm 85	in acciaio	serie M VSAT con sistema de-icing* 24V DC	1	-	
8085AMGDT	480,00	Ø cm 85	in acciaio	serie M VSAT con sistema de-icing* 220V AC	1	-	
8085AMGDC	659,00	Ø cm 85	in acciaio	serie M VSAT con sistema de-icing* 48V DC	1	-	
8045ASHY	56,80	Ø cm 45	in acciaio	rinforzata serie "Eolo" con staffa per LNB speciale	25	-	

Convertitori LNB Figura di rumore 0,1 dB

Pag. 83 - 85







80189KL

LNB "Serie Xtra Line"									
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione		Conf.	Pag.			
80185KL	LNX1L	7,20	Singolo Universale	filtro LTE a 1800 MHz	100	-			
80185DFU	LNXMB6	31,70	Monoblocco Dualfeed 6°	filtro LTE a 1800 MHz	48	-			
80189DFU	LNX2MB6	77,50	Twin Monoblocco Dualfeed 6	filtro LTE a 1800 MHz	30	-			
80188KL	LNX4VHL	27,50	Quattro out V/H V/H	filtro LTE a 1800 MHz	100	-			
80189KL	LNX2L	18,50	Twin Universale	filtro LTE a 1800 MHz	100	-			
80198KL	LNX8	58,40	Otto out Universale	filtro LTE a 1800 MHz	30	-			
80199KL	LNX4L	31,50	Quad Universale	filtro LTE a 1800 MHz	100	-			
80192W	LNXW	30,30	Wideband 2 out V - H	filtro LTE a 1800 MHz	50	-			



80199SA

LNB "Serie Emme Esse"								
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.			
80187DF	LNBMB4	31,50	Monoblocco Dualfeed 4°	50	-			
80188K	LNB4VH	34,80	Quattro out V/H V/H	100	-			
80199SA	LNBSCR	67,40	Quad SCR con porta Legacy e filtro LTE a 1800 MHz	50	-			
80190SA	LNBDCSS	85,50	dCSS UNICABLE EN50494 + EN50607	50	-			
80190SA1	LNBDCSS1	87,70	dCSS con 1 porta Legacy e filtro LTE a 1800 MHz	50	-			
80190SA2	LNBDCSS2	89,80	dCSS con 2 porte Legacy e filtro LTE a 1800 MHz	50	-			
80190SA3	LNBDCSS3	92,00	dCSS con 3 porte Legacy e filtro LTE a 1800 MHz	50	-			

Flange multifeed

Pag. 86



80119DFAL



80119TRM



80119MHD3

Flange mult	ifeed e acc	cessori		
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80119C	11,30	Dualfeed 6° - per parabole Emme Esse Ø 80-85-100 cm	1	-
80119DF	12,90	Dualfeed 6° universale - per parabole Emme Esse Ø 80-85-100-115-125 cm	1	-
80119DFAL	12,40	Dualfeed 6° in alluminio - per parabole Emme Esse Ø 80-85-100-115-125 cm	1	-
80119TRM	21,80	Triplo Feed 6° regolabile - per parabole Emme Esse Ø 80-85-100-115-125 cm	1	-
80119QF	27,50	Quattro Feed 6° regolabile - per parabole Emme Esse Ø 80-85-100-115-125 cm	1	-
80119MHD2	15,20	Dualfeed 3° in alluminio - per parabole Emme Esse "Serie M-Super HD"	1	-
80119MHD3	19,40	Triplo Feed 3° in alluminio reg per parabole Emme Esse "Serie M-Super HD"	1	-
80119MHD4	23,60	Quattro Feed 3° in alluminio reg per parabole Emme Esse "Serie M-Super HD"	1	-
80119AL	8,10	Portafeed in pressofusione per parabole "offset" serie "M" e "ML"	100	-
80119M1	4,60	Portafeed in pressofusione aggiuntivo per flange 80119MHD2 e 80119MHD3	200	-
80119P6	11,90	Portafeed per LNB 3° 80186DF - per parabole Emme Esse Ø 80-85 cm	1	-
80119P	5,30	Portafeed per parabole "offset"	1	-
80119PY4	22,80	Attacco LNB per servizi tipo "Eolo" - per parabole Emme Esse Ø 45 cm	1	-
80119PY6	22,80	Attacco LNB per servizi tipo "Eolo" - per parabole Emme Esse Ø 60 cm	1	-

Accessori per motori Horizont to Horizont

Accessori pe	Accessori per motori Horizont to Horizont							
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.				
80045DM	13,50	Distanziale per montaggio supporto 80045 con parabola Ø 125 cm cod. 80125	1	-				





Pag. 87





75				
	-		- 20	
1		Series .	200	-
	1.	u	9	

80403CI

Centrale di testa QPSK/COFDM modulare serie "Estro"								
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.				
80402	1281,00	Transmodulatore QPSK COFDM: 2 ingressi SAT – Out: 3 MUX FTA	1	-				
80404	1930,00	Transmodulatore QPSK COFDM: 4 ingressi SAT – Out: 4 MUX FTA	1	-				
80402CI	1700,00	Transmodulatore QPSK COFDM: 2 ingressi SAT – Out: 4 MUX - 1 slot CI	1	-				
80403CI	1930,00	Transmodulatore QPSK COFDM: 3 ingressi SAT – Out: 4 MUX - 2 slot CI	1	-				

Accessori per serie "Estro"								
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.				
111CI	627,00	CAM Pro + smart card per centrali Estro	50	-				
80402RC	173,00	Interfaccia per gestione da remoto	1	-				

Multiswitch con uscite universali serie "Omnitech" Per distribuzioni radiali Pag. 88



80597T

9 ingressi (SAT + TV)									
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione				Conf.	Pag.	
80594T	MSWT94	158,00	Multiswitch Terminale - Attivo	In. 9	Out -	Der. 4	1	-	
80596T	MSWT96	179,00	Multiswitch Terminale - Attivo	In. 9	Out -	Der. 6	1	-	
80598T	MSWT98	191,00	Multiswitch Terminale - Attivo	ln. 9	Out -	Der. 8	1	-	
80597T	MSWT916	298,00	Multiswitch Terminale - Attivo	In. 9	Out -	Der. 16	1	-	
I valori di atte	I valori di attenuazione TV dei multiswitch attivi variano da -4 a +4 dB secondo il modello.								

Accessori per Multiswitch Serie "Compact" e serie "Matrix"

Pag. 89



80294A

Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80294A	AMSW20	107,00	Amplif. regolabile (reg.15 dB) - In. 4 - Out 4 - Guad. dB 22 dB		-
80294AT3	AMSWT30	163,00	Amplif. regolabile (reg. 20 dB) - In. 5 - Out 5 - Guad. dB 25 SAT/27 TV dB	1	-
80294AW3	AMSW30W	172,00	Amplificatore wideband 30 dB (reg.0-15 dB) - In 2 - Out 2 - Guad. dB 30 dB	1	-
80294D	PMSW	43,30	Divisore multiplo compatto per dorsale - In. 4 - Out 8	1	-
80294E	DMSW	43,30	Derivatore multiplo compatto per dorsale - In. 4 - Out 4 - Der. 4	1	-
80294J	JMSW	16,90	Iniettore di corrente continua per msw serie "Compact" - In. 1 - Out 1	1	-
80294JS	JMSWSCR	20,20	Iniettore di corrente continua per msw SCR serie "Compact" - In. 1 - Out 1	1	-
80275C	PSMSW	57,20	Alimentatore switching per msw serie "Compact"	25	-
80275E	PSMSWL	35,90	Alimentatore switching per msw serie "Compact" - struttura light	25	-

Multiswitch con uscite universali serie "Matrix" 4IN Per distribuzioni di testa ed in cascata Pag. 90



	Ш	H
9040	101/	

4 ingressi (SAT)									
Dip switch per selezione attenuazioni indipendenti sulle uscite									
Articolo	Euro €	Descrizione				Conf.	Pag.		
MSW444S	61,80	MSW Passante - Attivo	In. 4	Out 4 Der. 4	perdite der2 dB	1	-		
MSW448S	133,00	MSW Passante - Attivo	In. 4	Out 4 Der. 8	perdite der3 dB	1	-		
	er selezione Articolo MSW444S	er selezione attenuazio Articolo Euro € MSW444S 61,80	er selezione attenuazioni indipendenti sulle u Articolo Euro € Descrizione MSW444S 61,80 MSW Passante - Attivo	er selezione attenuazioni indipendenti sulle uscite Articolo Euro € Descrizione MSW444S 61,80 MSW Passante - Attivo In. 4	er selezione attenuazioni indipendenti sulle uscite Articolo Euro € Descrizione MSW444S 61,80 MSW Passante - Attivo In. 4 Out 4 Der. 4	er selezione attenuazioni indipendenti sulle uscite Articolo Euro € Descrizione MSW444S 61,80 MSW Passante - Attivo In. 4 Out 4 Der. 4 perdite der2 dB	er selezione attenuazioni indipendenti sulle uscite Articolo Euro € Descrizione Conf. MSW444S 61,80 MSW Passante - Attivo In. 4 Out 4 Der. 4 perdite der2 dB 1		

Multiswitch con uscite universali serie "Matrix" 5IN Per distribuzioni di testa ed in cascata

Pag. 91



00	Z	0	1	C	1/

	5 ingressi (SAT+TV)						
	Dip switch per selezione attenuazioni indipendenti sulle uscite						
	Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.	
	80394SK	MSW554S	85,50	MSW Passante - Attivo In. 5 Out 5 Der. 4 perdite der. tv/sat -13 dB	1	-	
	80394SK12	MSW554S/12	85,50	MSW Passante - Attivo In. 5 Out 5 Der. 4 perdite der. tv/sat -13 dB	1	-	
	80394SK17	MSW554S/17	85,50	MSW Passante - Passivo In. 5 Out 5 Der. 4 perdite der. tv/sat -13 dB	1	-	
	80394SKT	MSW54S	85,50	MSW Terminale - Attivo In. 5 Out - Der. 4 perdite der. tv/sat -13 dB	1	-	
	80398SK	MSW558S	153,00	MSW Passante - Attivo In. 5 Out 5 Der. 8 perdite der. tv/sat -18 dB	1	-	
	80398SK12	MSW558S/12	153,00	MSW Passante - Attivo In. 5 Out 5 Der. 8 perdite der. tv/sat -18 dB	1	-	
	80398SK20	MSW558S/20	153,00	MSW Passante - Passivo In. 5 Out 5 Der. 8 perdite der. tv/sat -18 dB	1	-	
ĺ	80398SKT	MSW58S	153,00	MSW Terminale - Attivo In. 5 Out - Der. 8 perdite der. tv/sat -18 dB	1	-	

Multiswitch con tecnologia dCSS Per distribuzioni di testa ed in cascata, anche Wideband per 1/2 satelliti Pag. 92



80391DH

Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.		
80491D	90,00 In. 4 - Out 4 - Der. 1 - MSW passante - dCSS (fino a 16UB per ogni uscita)		1	-		
80391DH *	107,00	In. 5 - Out 5 - Der. 1 - MSW passante - dCSS SCR/Legacy (fino a 16UB per ogni uscita)	1	-		
80392DH *	162,00	In. 5 - Out 5 - Der. 2 - MSW passante - dCSS SCR/Legacy (fino a 16UB per ogni uscita)	1	-		
80394DH *	260,00	In. 5 - Out 5 - Der. 4 - MSW passante - dCSS SCR/Legacy (fino a 16UB per ogni uscita)	1	-		
80398DH *	570,00	In. 5 - Out 5 - Der. 8 - MSW passante - dCSS SCR/Legacy (fino a 16UB per ogni uscita)	1	-		
* Compatibile	* Compatibile con LNB wideband					





80294JD

Switch DiSEqC





Forniti COM	Forniti COMPLETI di contenitore in plastica e connettori F			
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80260RS	14,20	V/H Switch DiSEqC "modello SLIM" - Connettori F 75 Ohm	1	-
80262R4	15,10	Switch con controllo DiSEqC 2.0 - In. 4 - Out 1 - Connettori F 75 Ohm	50	-
80260DSF	24,60	Switch di priorità per Tivù Sat - In. 1 - Out 2 - Commutazione tensione LNB	10	-

80260RS



Forniti SENZ	Forniti SENZA contenitore in plastica CON connettori F						
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.			
80260R4	26,00	Switch DiSEqC 1.0 - In. 4 - Out 1 - Connettori F 75 Ohm - alta qualità	1	-			
80260C	5,40	Scatola da esterno per switch serie "Omnitech"	1	-			

80260R4

Amplificatori - Partitori Attivi

Pag. 94



80251E

Amplificatori								
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.				
80251	14,10	amplificatori di lancio SAT - Guad. 24 dB - F/75 Ohm	10	-				
80251E	10,80	amplificatori di linea equalizzato SAT - Guad. 12÷20 dB - F/75 Ohm	10	-				
80251R	29,60	amplificatori di linea regolabile Sat - Guad. 12÷21 dB - 0÷15 dB	1	-				
80252	14,90	amplificatori di linea equalizzato SAT - Guad. 16÷24 dB - F/75 Ohm	10	-				
80253	13,50	amplificatori di linea equalizzato SAT + TV - Guad. 16÷22 dB - F/75 Ohm	10	-				

Partitori Atti	Partitori Attivi					
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.		
80259	46,00	Guad2÷2 dB - Partitore Attivo 8 vie - sat F/75 Ohm in pressofusione d'alluminio	50	-		

Mix/Demix

Pag. 95



80267A

Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80267	24,30	Mixer - Demixer Sat + TV - da palo - ad alto disaccoppiamento	1	-
80267A	18,40	Mixer - Demixer Sat + TV - da interno - ad alto disaccoppiamento	1	-
80267C	22,00	Mixer - Sat - TVcc - da palo - passaggio cc per amplificatore TV	1	-
80267E	8,20	Mixer - Demixer Sat + TV - da interno - in pressofusione	100	-

Modulatori ed accessori

Pag. 96 - 97



87430

Codice Euro € Descrizione Conf. Pa 87400C 17,40 Alimentatore 150 mA - 12 V per modulatore cod. 87405C e 87407C 10 87405C 45,80 Mod. A/V PLL Mono - VHF/UHF - Liv. Out 75dBμV - In. A/V RCA 1 87407C 51,60 Mod. A/V PLL Mono - VHF/UHF - Liv. Out 90dBμV - In. A/V RCA 1 87409 86,40 Mod. A/V PLL Mono - VHF/UHF - Liv. Out 85dBμV - In. SCART + F - display selezione ch. 20 87416S 92,10 Mod. A/V PLL Stereo - VHF/UHF - Liv. Out 90dBμV - In. RCA + F - Autoalim. compatto 6 87420 595,00 Mod. Digitale HD - 1 In. VHF/UHF - Liv. Out 90dBμV - In. 1xHDMI / 1xCVBS 1 87430 290,00 Mod. Digitale HD - 1 In. VHF/UHF - Liv. Out 95dBμV - In. 1xHDMI - Out. 1xHDMI - con IR 1	Modulatori e	ed accesso	ori		
87405C 45,80 Mod. A/V PLL Mono - VHF/UHF - Liv. Out 75dBμV - In. A/V RCA 1 87407C 51,60 Mod. A/V PLL Mono - VHF/UHF - Liv. Out 90dBμV - In. A/V RCA 1 87409 86,40 Mod. A/V PLL Mono - VHF/UHF - Liv. Out 85dBμV - In. SCART + F - display selezione ch. 20 87416S 92,10 Mod. A/V PLL Stereo - VHF/UHF - Liv. Out 90dBμV - In. RCA + F - Autoalim. compatto 6 87420 595,00 Mod. Digitale HD - 1 In. VHF/UHF - Liv. Out 90dBμV - In. 1xHDMI / 1xCVBS 1	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
87407C 51,60 Mod. A/V PLL Mono - VHF/UHF - Liv. Out 90dBμV - In. A/V RCA 1 87409 86,40 Mod. A/V PLL Mono - VHF/UHF - Liv. Out 85dBμV - In. SCART + F - display selezione ch. 20 87416S 92,10 Mod. A/V PLL Stereo - VHF/UHF - Liv. Out 90dBμV - In. RCA + F - Autoalim. compatto 6 87420 595,00 Mod. Digitale HD - 1 In. VHF/UHF - Liv. Out 90dBμV - In. 1xHDMI / 1xCVBS 1	87400C	17,40	17,40 Alimentatore 150 mA - 12 V per modulatore cod. 87405C e 87407C		-
87409 86,40 Mod. A/V PLL Mono - VHF/UHF - Liv. Out 85dBμV - In. SCART + F - display selezione ch. 20 87416S 92,10 Mod. A/V PLL Stereo - VHF/UHF - Liv. Out 90dBμV - In. RCA + F - Autoalim. compatto 6 87420 595,00 Mod. Digitale HD - 1 In. VHF/UHF - Liv. Out 90dBμV - In. 1xHDMI / 1xCVBS 1	87405C	45,80	Mod. A/V PLL Mono - VHF/UHF - Liv. Out 75dBμV - In. A/V RCA	1	-
87416S 92,10 Mod. A/V PLL Stereo - VHF/UHF - Liv. Out 90dBμV - In. RCA + F - Autoalim. compatto 6 87420 595,00 Mod. Digitale HD - 1 In. VHF/UHF - Liv. Out 90dBμV - In. 1xHDMI / 1xCVBS 1	87407C	51,60	Mod. A/V PLL Mono - VHF/UHF - Liv. Out 90dBμV - In. A/V RCA	1	-
87420 595,00 Mod. Digitale HD - 1 In. VHF/UHF - Liv. Out 90dBμV - In. 1xHDMI / 1xCVBS 1	87409	86,40	Mod. A/V PLL Mono - VHF/UHF - Liv. Out 85dBμV - In. SCART + F - display selezione ch.	20	-
	87416S	92,10	Mod. A/V PLL Stereo - VHF/UHF - Liv. Out 90dBμV - In. RCA + F - Autoalim. compatto		-
87430 290,00 Mod. Digitale HD - 1 In. VHF/UHF - Liv. Out 95dBμV - In. 1xHDMI - Out. 1xHDMI - con IR 1	87420	420 595,00 Mod. Digitale HD - 1 In. VHF/UHF - Liv. Out 90dBμV - In. 1xHDMI / 1xCVBS		1	-
	87430	290,00	Mod. Digitale HD - 1 In. VHF/UHF - Liv. Out 95dBµV - In. 1xHDMI - Out. 1xHDMI - con IR	1	-
87432	87432	521,00	'	1	-
87408 9,30 Adattatore Scart - Scart con prelievo 2 RCA per A/V - per modulatori A/V 1	87408	9,30	Adattatore Scart - Scart con prelievo 2 RCA per A/V - per modulatori A/V	1	-



- 1	Emme es		Made in Italy
- 1		87402M	
- 1		IDOOR MIX	
- 1	IN B.S MODULATORE	OUT	IN CENTRALIZZATO
- 1	Δ	$\overline{}$	Δ
			(2)

Mixer da interno						
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.		
87401M	26,40	Mix da interno - Modulatore B.I + Antenna TV centralizzata - Blocco sul ritorno	1	-		
87402M	26,40	Mix da interno - Modulatore B.S + Antenna TV centralizzata - Blocco sul ritorno	1	-		
87403M	26,40	Mix da interno - Modulatore B.III + Antenna TV centralizzata - Blocco sul ritorno	1	-		

87402M



Accessori

Cavi, connettori, adattatori, resistenze, prese e strumenti

✓ Nuovo Prodotto

Cavi coassiali per TV e satellite 75 ohm - Gas injected - Bassa perdita

Pag. 100-102



Cavo coassia	Cavo coassiale confezionato in matasse o bobine					
Codice	Euro €	Descrizione		Conf.	Pag.	
80284	1,61	Ø 6.7mm - Calza rame 73% - Classe A+ - (bianco)	matasse m 100	500	-	
80285B	0,91	Ø 6.7mm - Calza rame - (bianco), 80285	matasse m 100	500	-	
80285BS	0,91	Ø 6.7mm - Calza rame - (bianco)	bobine m 100	600	-	
80286S	1,12	Ø 5mm - Calza rame - (bianco) 80286SG 80286SN 80286SV	bobine m 200	800	-	
80286SK	0,61	Ø 5mm - Calza rame - (bianco)	bobine m 200	1200	-	
80286SKA	0,54	Ø 5mm - Calza alu - Schermo Triplo - Classe A - (bianco)	bobine m 200	1200	-	
80286SKE	0,43	Ø 5mm - Calza alu - Schermo Triplo, Centrale CCS - Classe A - (bianco)	bobine m 200	1200	-	
80287	0,97	Ø 6mm - Calza rame - (bianco)	matasse m 100	500	-	
80288	1,08	Ø 3.5mm - Calza rame - (bianco)	matasse m 100	500	-	



Cavo coassiale Satellite 80285B confezionato in matasse termoretratte						
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.		
80C10T	13,10	Ø 6.7 mm - Calza rame - (bianco) matassa m 10	1	-		
80C15T	18,90	Ø 6.7 mm - Calza rame - (bianco) matassa m 15	1	-		
80C20T	25,50	Ø 6.7 mm - Calza rame - (bianco) matassa m 20	1	-		
80C25T	29,60	Ø 6.7 mm - Calza rame - (bianco) matassa m 25	1	-		
80C30T	36,30	Ø 6.7 mm - Calza rame - (bianco) matassa m 30	1	-		
80C40T	48,20	Ø 6.7 mm - Calza rame - (bianco) matassa m 40	1	-		
80C50T	59,00	Ø 6.7 mm - Calza rame - (bianco) matassa m 50	1	-		

Cavi a 50 ohm matassine tagliate a misura e intestate con connettori N e SMA Pag. 36



Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
805C5	38,10	Cavo 50 Ohm preintestato - Conn. N maschio e SMA maschio - Matassina da 5 m	1	-
805C10	55,20	Cavo 50 Ohm preintestato - Conn. N maschio e SMA maschio - Matassina da 10 m	1	-
805C15	72,30	Cavo 50 Ohm preintestato - Conn. N maschio e SMA maschio - Matassina da 15 m	1	-

805C15

Prese TV

Pag. 103



462B



465

460L



6	0

7		
7		

Prese TV	Prese TV					
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.		
462B	0,97	Giunta cavo coassiale - Ø 13 mm	100	-		
46313	0,75	Spinotto coassiale ad angolo - Ø 13 mm	100	-		
46395	0,66	Spinotto coassiale ad angolo - Ø 9,5 mm	100	-		
46395F	0,73	Presa coassiale ad angolo - Ø 9,5 mm	100	-		
464	0,32	Connettore diritto maschio - Ø 9,5 mm	100	-		
465	0,34	Connettore diritto femmina - Ø 9,5 mm	100	-		

Prese TV p	Prese TV professionali						
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.			
460L	2,76	Partitore induttivo TV - In. 1 - Out. 2	100	-			
464L	0,68	Spina TV dritta - Ø 9,5 mm con ghiera nichelata	100	-			
465L	0,75	Presa TV dritta - Ø 10,3 mm con ghiera nichelata	100	-			
463L	1,52	Spina TV a squadra - Ø 9,5 mm	100	-			
463FL	1,52	Presa TV a squadra - Ø 10,3 mm	100	-			

Connettori, adattatori e resistenze coassiali Rohs compatibili - Tutti i connettori sono in ottone nichelato

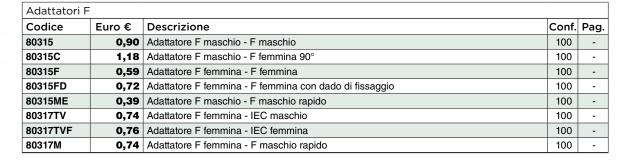




80315



80315C





8037V

Connettori	Connettori coassiali F 75 ohm					
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.		
80317	0,21	Connettore F maschio "Twist on" - cavo 6,7 mm	100	-		
8037V	0,33	Connettore F maschio "Twist on" - cavo 6,7 mm - Barattolo	100	-		
80317A	0,22	Connettore F maschio "Twist on" - cavo 6,0 mm	100	-		
8036G	0,33	Connettore F maschio "Twist on" - cavo 6,0 mm - Barattolo	100	-		
80318	0,22	Connettore F maschio "Twist on" - cavo 3,5 mm	100	-		
80319	0,23	Connettore F maschio "Twist on" - cavo 4,0 mm	100	-		
80319A	0,22	Connettore F maschio "Twist on" - cavo 5,0 mm	100	-		
8035R	0,32	Connettore F maschio "Twist on" - cavo 5,0 mm - Barattolo	100	-		
80327	0,41	Connettore F maschio a crimpare - cavo 6,7 mm	100	-		
80327A	0,43	Connettore F maschio a crimpare - cavo 6,0 mm	100	-		
80329A	0,42	Connettore F maschio a crimpare - cavo 5,0 mm	100	-		
80320	0,24	Connettore F maschio rapido in plastica - cavo tutti	100	-		
80317P	0,24	Protezione in gomma per connettore F - cavo tutti	100	-		



Connettori coassiali IEC 75 ohm				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80322	0,55	Connettore IEC femmina "Twist on"	100	-
80322M	0,50	Connettore IEC maschio "Twist on"	100	-

80322



80314C



80314DC

Terminazio	ērminazioni a 75 ohm						
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.			
80314	0,33	Carico terminale schermato "F"	100	-			
80314C	1,12	Carico terminale schermato isolato "F"	100	-			
80314DC	3,18	DC Block - Conn. F maschio - F femmina - Freq. 0-2400 MHz	100	-			
81911	3,71	Carico terminale schermato tipo IEC	1	-			
81912	1,00	Carico terminale cilindrico	100	-			
81912P	0,98	Carico terminale cilindrico	100	-			
81912C	2,96	Carico terminale isolato cilindrico	100	-			
81912PC	2,73	Carico terminale isolato cilindrico	100	-			

Accessori per centrali d'amplificazione





Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
81935F	13,10	Attenuatore coax. da 0 a 20 dB schermato con cc - F	5	-

81935F



Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
81540	170,00	Armadio metallico 36x46x20 cm - chiusura con chiave	1	147
81541	205,00	Armadio metallico 66x46x20 cm - chiusura con chiave	1	147
81542	225,00	Armadio metallico 82x46x20 cm - chiusura con chiave	1	147
81543	315,00	Armadio metallico 92x82x20 cm - chiusura con chiave	1	147

81540



Estensori HDMI

Pag. 106-108



80354

HDMI Extender via Cat5e/ Cat6				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80353	206,00	Kit HDMI Extender + IR via Cat5e / Cat6 - Kit espandibile	1	-
80353R	125,00	Ricevitore per cod. 80353	1	-
80354	141,00	Kit HDMI Extender via Cat5e / Cat6 Tx + Rx - supporta 3D	1	-
80356	99,50	Kit HDMI Extender via Cat6 Tx + Rx	1	-



Estensori HD	MI via Po	werline e Wireless		
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
87179	584,00	Estensore HD tramite powerline - Ingresso HDMI 1080p	5	-

Accessori HDMI

Pag. 109



80331

Cavetti HDMI - High Speed							
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.			
80331	3,90	Cavetto intestato HDMI 19 PIN - Maschio / Maschio - Lunghezza m 1	100	-			
80332	4,20	Cavetto intestato HDMI 19 PIN - Maschio / Maschio - Lunghezza m 1,5	100	-			
80333	5,80	Cavetto intestato HDMI 19 PIN - Maschio / Maschio - Lunghezza m 3	100	-			
80330	7,70	Cavetto intestato HDMI 19 PIN - Maschio / Maschio - Lunghezza m 5	1	-			



Commutato	Commutatori HDMI						
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.			
80335	50,50	Commutatore a 4 ingressi per HDMI	10	-			

80335



80372

Splitter HDN	Splitter HDMI							
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.				
80372	42,60	Splitter HDMI a 2 uscite - supporta 3D e HDCP	1	-				
80372K	106,60	Splitter HDMI a 2 uscite - supporta 4K @ 60Hz, HDMI 2.0 e HDCP 2.2	1	-				
80374	73,00	Splitter HDMI a 4 uscite - supporta 3D e HDCP	1	-				

Cavi e accessori Cat5e/Cat6 networking

Pag. 110-111





Cavi per reti LAN Cat5e/Cat6						
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.		
80345E	0,60	Cavo Cavo Cat5e U/UTP guaina PVC - Cond.rame - Colore grigio/blu - 24AWG	300	-		
80346	0,80	Cavo Cavo Cat6 U/UTP guaina PVC - Cond.rame - Colore grigio/blu - 23AWG	305	-		



80339

Cavetti preintestati per Cat5e con connettori RJ45						
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.		
80339	1,00	Cavo U/UTP con guaina in PVC - Colore grigio - 24AWG CCA - m 1	1	-		
80340	1,77	Cavo U/UTP con guaina in PVC - Colore nero - 24AWG CCA - m 3	1	-		
80341	2,58	Cavo U/UTP con guaina in PVC - Colore grigio - 24AWG CCA - m 5	1	-		



	1	11	À	
	1	1	/	4
		-	1	89
Will be				

80338

Connettori p	Connettori per Cat5e ed accessori						
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.			
80338	0,171	Spina Plug RJ45 non schermata	100	-			





81XRJN 81XRJB

Prese "Plug IN" RJ45 per Cat5e								
Codice	Euro €	Descrizione					Conf.	Pag.
81XRJB	6,20	Presa Plug In RJ45	bianca	Cat5e	tipo Toolless	Per rete dati e telefono	1	-
81XRJN	6,20	Presa Plug In RJ45	nera	Cat5e	tipo Toolless	Per rete dati e telefono	1	-
81XRJ1B	6,90	Presa Plug In RJ45	bianca	Cat5e	tipo Standard	Per rete dati e telefono	1	-
81XRJ1N	6,90	Presa Plug In RJ45	nera	Cat5e	tipo Standard	Per rete dati e telefono	1	-
81XRJ6B	8,30	Presa Plug In RJ45	bianca	Cat6	tipo Standard	Per rete dati e telefono	1	-
81XRJ6N	8,30	Presa Plug In RJ45	nera	Cat6	tipo Standard	Per rete dati e telefono	1	-
Le prese prese	enti in tabell	la sono da abbinare ai	tanni cor	oriforo se	rie "Plua In"		,	

Powerline	
sfrutta l'impianto elettrico per la distribuzione di reti LAN locali	Pag. 111



Kit Powerline per reti LAN cablate						
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.		
80352	89,20	Kit Powerline Tx+Rx - Uscita LAN - con porta RJ45 - fino a 500Mbps	25	-		

Strumenti di misura professionali Satellite - TV



Professional	i TV / SAT	- Modello "Tablet" con schermo 7" touch screen e accessori - DiSeqC 1.2 - S	CR - D	CSS
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
87316T2	3069,00	Misuratore TV (DVB-T/T2) e SAT (DVB-S/S2)	1	-
87317T2	3811,00	Misuratore TV (DVB-T/T2/T2 Lite) e SAT (DVB-S/S2) e Cavo (DVB-C/C2)	1	-

87316T2

Accessori per Modello "Tablet"							
Codice Euro € Descrizione			Conf.	Pag.			
87326	332,00	Alimentatore presa accendisigari 12V / 18V	1	-			
87328	219,00	Custodia anti pioggia	1	-			
87329	185,00	Borsa da trasporto per strumento di misura	1	-			

Strumenti di misura serie Tablet 10 Satellite - TV



Professional	Professionali TV/SAT - Modello "Tablet 10" con schermo 10" touch screen - DiSeqC 1.2 - SCR - DCSS						
Codice	Codice Euro € Descrizione			Pag.			
87338	9785,00	Misuratore TV (DVB-T/T2/T2 Lite) e SAT (DVB-S/S2) e Cavo (DVB-C/C2)	1	-			
87339	12154,00	Misuratore TV (DVB-T/T2/T2 Lite) e SAT (DVB-S/S2) e Cavo (DVB-C/C2) con CAM CI	1	-			

87338

Cavi di connessione ed accessori per cablaggio

Pag. 112



80312

80421

- Charles	1		•	
	1	7	1	

Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80312	1,12	Cavo coassiale intestato con connettori IEC femmina e maschio - m 1 - Colore nero	50	-
80312A	1,12	Cavo coassiale intestato con connettori IEC maschio - m 1 - Colore nero	50	-
80310AV	3,48	Cavo di raccordo Scart - Scart - m 1 - con prelievo 3 RCA (per trasm. AV e modul.)	50	-
80311F	1,97	Cavo coassiale intestato con connettori F - m 1,50	1	-
80311M	1,41	Cavo di raccordo 3 RCA - 3 RCA - m 1	1	-

Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80420	27,10	Spellacavi professionale per cavi coassiali	1	-
80421	16,40	Forbice professionale per cavi coassiali e fili elettrici	1	-
80425	78,40	Pinza Crimpatrice Professionale - per connettori da 1,72 a 8,20 mm	1	-

Ricevitori HUMAX e accessori



80988



Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.	
80988	-	Ricevitore SAT - Humax TIVUMAX LT HD - 3800S2	-	-	
80989	-	Ricevitore SAT - Humax TIVUMAX LT HD - 3801S2	-	-	V
80906T2	-	Ricevitore DTT HD T2 - Humax DIGIMAX LT	-	-	
80907T2	-	Ricevitore DTT HD T2 - Humax DIGIMAX LT	-	-	
102CI	-	Smart CAM tivusat 4K + smartcard	-	-	
80HWF	53,00	Chiavetta Wi-Fi per decoder Humax - per 80990HD e 80986HD	1	-	

Telecomandi ed estensori

Pag. 113



80986HDT

Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag
80990HDT	37,10	Telecomando per ricevitore TIVUMAX PRO II	1	-
80986HDT	37,10	Telecomando per ricevitore TIVUMAX RECORDER	1	-
80914T	21,80	Telecomando per ricevitore DTT Zapper HD "TF-110HD"	1	-
80916T	21,80	Telecomando per ricevitore DTT Scarter "TF-T100"	1	-
80988T	21,80	Telecomando per ricevitore TIVUMAX LT	1	-
80989T	21,80	Telecomando per ricevitore TIVUMAX LT	1	-
80906T2T	21,80	Telecomando per ricevitore DIGIMAX LT	1	-
80907T2T	21,80	Telecomando per ricevitore DIGIMAX LT	1	-



87163

Estensori per telecomando						
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.		
87163	66,10	Estensore per telecomando via cavo coassiale- ricevitore + trasmettitore ed accessori	1	-		
87163T	34,40	Unità trasmittente per sistema cod. 87163 ed accessori	1	-		
87164	67,40	Estensore per telecomando - ricevitore + trasmettitore ed accessori	10	-		
87164T	34,40	Unità trasmittente per sistema cod. 87164 ed accessori	5	-		
87175	78,60	Estensore per telecomando e audio/video da 2,4÷2,5 GHz	8	-		
87175R	50,50	Ricevitore audio/video addizionale per sistema cod. 87175	8	-		
87171	89,80	Estensore per telecomando e audio/video da 5,8 GHz	10	-		

Software professionale MS-CAD per la progettazione di impanti Tv e Satellite

Pag. 114



Rivolto a grossisti specializzati nella vendita di materiale elettrico e d'antenna, installatori TV e studi tecnici

Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.	
377,00	1 Licenza per 1 PC del software professionale MS-CAD	1	-	
		377,00 1 Licenza per 1 PC del software professionale MS-CAD		

Utile per preparare preventivi personalizzati per impianti tv/sat con lista materiale e prezzi riferiti al listino Emme Esse in corso. Analisi dei segnali alle prese - Calcolo dei sostegni - Documentazione completa (dettagli tecnici/ normative di riferimento/ moduli da compilare per certificazione).

Compatibile solo con PC con sistema operativo da Windows 7 in poi.



Fibra Ottica

Centrali, cavi, connettori, adattatori, partitori e derivatori

✓ Nuovo Prodotto

Convertitori ottici Per segnali SAT e DTT

Pag. 119-122



LNB				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80610	308,00	LNB universale con uscita in fibra ottica (Connettore FC/PC)	1	-

80610



KIT di conversione elettrico/ottico SAT e TV					
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.	
80611	853,00	ODU32 - KIT di conversione Sat e TV elettrico / ottico (Connettore FC/PC)	1	-	

80611



Convertitori ottico/elettrici Sat e TV - connettori FC/PC							
Codice	Euro €	Descrizione		Conf.	Pag.		
80615 *	269,00	Convertitore ottico VIRTUAL QUAD	4 uscite indipendenti Sat + TV	1	-		
80616 *	281,00	Convertitore ottico VIRTUAL QUATTRO	4 polarità Sat HVHV + TV	1	-		
(*) Alimentatore incluso nel prezzo.							

80616



Sistema per distribuzioni DTT multiutenza- connettori SC/APC								
Codice	Euro €	Descrizione		Conf.	Pag.			
80619T	334,00	Trasmettitore ottico	per sistemi multifibra DTT	1	-			
80619R	47,00	Ricevitore ottico	per sistemi multifibra DTT	1	-			

80619R



90	620D	

Sistema a 4 fibre per distribuzioni multiutenza - Connettori ottici FC/PC					
Codice	Euro €	Descrizione		Conf.	Pag.
80620T	1128,00	Trasmettitore ottico	per sistemi a 4 fibre	1	-
80620R	578,00	Ricevitore ottico	per sistemi a 4 fibre	1	-



Sistema Bidirezionale "Punto - Punto" - Connettori ottici SC/APC						
Codice	Euro €	Descrizione		Conf.	Pag.	
80618T	471,00	Trasmettitore ottico	per sistemi bidirezionali	1	-	
80618R	236,00	Ricevitore ottico	per sistemi bidirezionali	1	-	

80618T



Sistema multiutente Wideband V+H e DTT - Connettori ottici SC/APC					
Codice	Euro €	Descrizione		Conf.	Pag.
80622T	743,00	Trasmettitore ottico	per sistemi wideband V+H con DTT	1	-
80622R	409,00	Ricevitore ottico	per sistemi wideband V+H con DTT	1	-

80622T



Sistema multiutente per trasmissioni IF-IF SAT e DTT - Connettori ottici SC/APC						
Codice	Euro €	Descrizione		Conf.	Pag.	
80623T	556,00	Trasmettitore ottico	per sistemi IF-IF SAT + DTT	1	-	
80623R	101,00	Mini Ricevitore ottico	per sistemi IF-IF SAT + DTT	1	-	
80623DT	117,00	Presa TV con ricevitore ottico integrato (conn. FC/PC)	per sistemi IF-IF SAT + DTT	1	-	



80623DT

Giuntatrice e strumenti di misura per fibra ottica e accessori

Pag. 123 - 124

Strumenti di	Strumenti di misura per fibra ottica					
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.		
87332	2544,00	Kit Power Meter + Laser Source (con valigetta)	1	-		
87332PM	346,00	Power meter	1	-		
87333	433,00	Microscopio visore palmare per fibra - 400X con illuminazione coassiale	1	-		
87333D	3245,00	Microscopio digitale per fibra per connettori maschio e femmina, con scheda di memoria	1	-		



Giuntatrici p	Giuntatrici per fibra ottica						
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.			
80626N	9409,00	Giuntatrice professionale all-in-one per fibre ottiche SM, MM e speciali - Allineamento sofisticato sul cladding fixed V-groove	1	-			
80626A	674,00	Coppia extra Holder - (a scelta fra misure sotto riportate)	1	-			
80626B	28,80	Coppia extra Lever Blocks - (a scelta fra misure sotto riportate)	1	-			
80626E	5408,00	Giuntatrice per fibre ottiche SM/MM - Allineamento core-core con tecnologia PAS	1	-			
80626ESC	18,50	Connettore a fusione SpliceOn Connector (SOC) SC/APC SM	1	•			

Il package della giuntatrice 80626N include: giuntatrice all-in-one (spelafibre automatico, erogatore alcool isopropilico, taglierina professionale, giuntarice, riscaldatore), coppia di holder a scelta fra HF250, HF900, HF2.5F, HF-IN, coppia di lever blocks a scelta fra 0.25/0.9 mm, 2.0/2.4 mm, 3.0 mm, cavi da interno, AC adapter, caricabatteria, batterie, coppia di elettrodi, piastra di raffreddamento termorestringenti, custodia morbida, CD con guida utente. Compatibile con connettori SOC. Assistenza in Italia e riparazioni in Europa.

Nel costo è incluso anche un corso all'uso e manutenzione presso la sede Emme Esse a Manerbio (BS).

Il package della giuntatrice 80626E include: menù in italiano, taglierina, spelafibre, elettrodi di ricambio, 2 holder per giuntare fibre da 250-900 μm, holder extra per SOC SC, trousse accessori per manutenzione, valigia rigida per trasporto, servizio di assistenza online in Italia. Compatibile con connettori SOC.

Partitori e derivatori ottici Huber + Suhner

Pag. 125



80630P4 80630P2

Partitori - Derivatori con connettori Clik					
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.	
80630P4	130,00	Partitore 1x4 - (25% / 25% / 25% / 25%)	1	-	
80630P2	85,50	Partitore 1x2 - (50% / 50%)	1	-	
80630D90	85,50	Derivatore 1x2 - (90% / 10%)	1	-	
80630D80	85,50	Derivatore 1x2 - (80% / 20%)	1	-	
80630D70	85,50	Derivatore 1x2 - (70% / 30%)	1	-	
80634D75	243,00	Derivatore 1x5 - (75% / 6,25% / 6,25% / 6,25% / 6,25%)	1	-	
80634D66	243,00	Derivatore 1x5 - (66,6% / 8,33% / 8,33% / 8,33% / 8,33%)	1	-	
80634D50	243,00	Derivatore 1x5 - (50% / 12,5% / 12,5% / 12,5% / 12,5%)	1	-	



80681

Scatole di pi	rotezione			
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80681	12,50	Scatola di protezione e ricchezza del cavo	1	-
80681A	187,00	Box per partitori e ricchezza del cavo	1	-



Partitori ottici con connettori SC/APC						
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.		
80660P2	43,30	Partitore 1x2 - (1/2 ogni uscita)	1	-		
80660P4	61,70	Partitore 1x4 - (1/4 ogni uscita)	1	-		
80660P8	85,50	Partitore 1x8 - (1/8 ogni uscita)	1	-		
80660P16	159,00	Partitore 1x16 - (1/16 ogni uscita)	1	-		
80660P32	310,00	Partitore 1x32 - (1/32 ogni uscita)	1	-		

Cavi ottici 9/125 preconnettorizzati da interno Huber + Suhner

Pag. 126



80645M02 80640M5

Cavetti preconnettorizzati Clik-Clik						
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.		
80640M1	10,80	Cavetto preconnettorizzato - con connettori Clik / Clik - 1 m	1	-		
80640M4	12,20	Cavetto preconnettorizzato - con connettori Clik / Clik - 4 m	1	-		
80640M5	12,70	Cavetto preconnettorizzato - con connettori Clik / Clik - 5 m	1	-		
80640M10	15,60	Cavetto preconnettorizzato - con connettori Clik / Clik - 10 m	1	-		
80640M15	18,50	Cavetto preconnettorizzato - con connettori Clik / Clik - 15 m	1	-		
80640M25	24,30	Cavetto preconnettorizzato - con connettori Clik / Clik - 25 m	1	-		
80640M50	38,70	Cavetto preconnettorizzato - con connettori Clik / Clik - 50 m	1	-		
80640M100	67,70	Cavetto preconnettorizzato - con connettori Clik / Clik - 100 m	1	-		
Connessioni tra partitori / derivatori / ricevitori						



Cavetti prec	Cavetti preconnettorizzati Clik / FC						
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.			
80645M02	10,30	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Clik / FC - 0,2 m	1	-			
80645M1	10,70	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Clik / FC - 1 m	1	-			
80645M5	12,70	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Clik / FC - 5 m	1	-			
80645M10	15,60	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Clik / FC - 10 m	1	-			
80645M15	18,50	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Clik / FC - 15 m	1	-			
80645M25	24,30	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Clik / FC - 25 m	1	-			
80645M50	38,70	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Clik / FC - 50 m	1	-			
80645M75	53,30	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Clik / FC - 75 m	1	-			
80645M100	67,70	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Clik / FC - 100 m	1	-			
Connessioni tr	Connessioni tra convertitori ottici e partitori / derivatori						



80643M02

Cavetti preconnettorizzati Clik / PC - SC / APC							
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.			
80643M02	11,20	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Clik / PC - SC / APC - 0,2 m	1	-			
80643M1	11,70	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Clik / PC - SC / APC - 1 m	1	-			
80643M5	14,20	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Clik / PC - SC / APC - 5 m	1	-			
80643M10	17,40	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Clik / PC - SC / APC - 10 m	1	-			
80643M15	20,70	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Clik / PC - SC / APC - 15 m	1	-			
80643M25	26,90	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Clik / PC - SC / APC - 25 m	1	-			
80643M50	43,00	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Clik / PC - SC / APC - 50 m	1	-			
80643M75	59,00	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Clik / PC - SC / APC - 75 m	1	-			
80643M100	75,20	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Clik / PC - SC / APC - 100 m	1	-			
Connessioni	Connessioni tra convertitori ottici e partitori / derivatori						



Cavetti preconnettorizzati Blink-FC							
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.			
80660M05	41,90	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Blink / FC - 0.5 m	1	-			
80660M1	43,20	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Blink / FC - 1 m	1	-			
80660M2	44,20	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Blink / FC - 2 m	1	-			
80660M3	46,60	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Blink / FC - 3 m	1	-			
Connettore Blink sicuro, a prova di polvere e protezione laser							

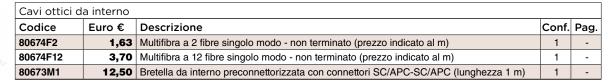
Cavi ottici Huber + Suhner

Pag. 127



20	67	∩F	1

Cavi ottici da esterno					
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.	
80670F4	2,27	Cavo per esterno multifibra a 4 fibre singolo modo - non terminato - (prezzo al m)	1	-	
80670L4 *	449,00	Procedura di intestazione per 2 teste cavo 80670F4 con connettori FC/PC	1	-	
80672M2	82,70	Bretella da esterno preconnettorizzata - con FC-PC/FC-PC (lunghezza 2 m)	1	-	
(*) Procedura di pre-terminazione e collaudo per 2 teste cavo a 4 connettori FC/PC, dotato di splitter meccanico (piovra) e di tubo					



flessibile corrugato per la protezione dei singoli cavetti terminali ed il traino del cavo (escluso costo del cavo)



Accessori per fibre ottiche

Pag. 128 - 129

Pag. 130



Materiale per la pulizia delle connessioni in fibra ottica							
Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.				
359,00	Attrezzo per la pulizia dei connettori Clik	1	-				
453,00	Kit di pulizia per vari tipi di connettori (Es. FC)	1	-				
408,00	Attrezzo per la pulizia dei connettori FC	1	-				
385,00	Nastro per la pulizia a secco di vari tipi di connettore ottico	1	-				
	Euro € 359,00 453,00 408,00	· 1	Euro €DescrizioneConf.359,00Attrezzo per la pulizia dei connettori Clik1453,00Kit di pulizia per vari tipi di connettori (Es. FC)1408,00Attrezzo per la pulizia dei connettori FC1				

80651





80675M2

Accessori per connettorizzazione e giunzione delle fibre ottiche							
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.			
80654	8,50	Protezioni giunto termorestringente - Ø 2.6mm - /L= 45mm - (Prezzo conf. da 12 Pz.)	1	-			
80655	110,00	Cutter guaina cavo	1	-			
80656	77,90	Attrezzo per tagliare e rimuovere manualmente la protezione da 0.9mm	1	-			
80657	210,00	Spelafibre manuale per rivestimento primario	1	-			
80675M2	7,40	Pigtail FC/PC per giunzione - Lunghezza 2 m - Protezione 0.9 mm	1	-			
80675SM2	7,40	Pigtail SC/APC per giunzione - Lunghezza 2 m - Protezione 0.9 mm	1	-			



80629



80629A



80625A

Accessori p	er la distrik	ouzione del segnale in fibra ottica		
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80629R	15,80	Terminatore Clik/PC per chiusura uscite non utilizzate	1	-
80627	2,16	Adattatore FC/PC - FC/PC	1	-
80629	2,70	Adattatore Clik/Clik	1	-
80629A	18,10	Adattatore blink/PC-Clik/PC in formato keystone	1	-
80629B	11,70	Adattatore Clik/PC-LC/PC	1	-
80625	1,73	Adattatore SC/APC senza flangia	1	-
80625A	6,20	Adattatore SC/APC con flangia e chiusura	1	-
80628L5	68,00	Attenuatore Plug FC/PC -5 dB	1	-
80628L3	34,10	Attenuatore Plug Clik/PC -3 dB	1	-
80628L6	34,10	Attenuatore Plug Clik/PC -6 dB	1	-
80628L10	34,10	Attenuatore Plug Clik/PC -10dB	1	-

Scatole e armadi



80680

Scatole e arı	Scatole e armadi per edifici broadband ready						
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.			
80680	74,90	Multi operator box per installazioni in reti FTTH (struttura modulare)	1	-			
80682	11,30	Outlet vuoto con capacità di 2 fibre con 2 connettori SC/APC simplex	1	-			
80682M20	74,90	Outlet preterminato con 2 fibre da 20 m e 2 connettori SC/APC	1				
80682M50	107,00	Outlet preterminato con 2 fibre da 50 m e 2 connettori SC/APC	1	-			
80684	44,20	Outlet vuoto con capacità di 4 fibre con 4 connettori SC/APC simplex	1	-			
80684M20	269,00	Outlet preterminato con 4 fibre da 20 m e 4 connettori SC/APC	1	-			
80684M50	363,00	Outlet preterminato con 4 fibre da 50 m e 4 connettori SC/APC	1				
80683	14,70	Box FTTH vuoto con capacità di 4 bussole SC/APC	1	-			



Sostegni Pali, zanche e supporti

✓ Nuovo Prodotto

Pali ad incastro



Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.
437L1	14,70	L = 1.0 m - Ø 40 mm - spessore 1.2 mm - rastremato con tappo	ZB	6	134
437L15	18,80	L = 1.5 m - Ø 40 mm - spessore 1.2 mm - rastremato con tappo	ZB	6	134
437L2	21,50	L = 2.0 m - Ø 40 mm - spessore 1.2 mm - rastremato con tappo	ZB	6	134
441	6,80	L = 1.0 m - Ø 25 mm - spessore 1.0 mm - conificato	ZF	10	134
442	9,00	L = 1.5 m - Ø 25 mm - spessore 1.0 mm - conificato	ZF	10	134
444	11,00	L = 2.0 m - Ø 25 mm - spessore 1.0 mm - conificato	ZF	10	134

441 437L1

Pali speciali



Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.
80078	73,00	L = 2 m - Ø 40 mm - spessore 2 mm - con curva	ZF	1	134
80078A	109,00	L = 3 m - Ø 40 mm - spessore 2 mm - con curva	ZF	1	134
80078C	91,50	L = 2 m - Ø 50 mm - spessore 2 mm - con curva	ZF	1	134
80079	94,70	L = 2 m - Ø 40 mm - spessore 2 mm - con curva e zanche	ZF	1	134
80078CU	17,80	L = Ø 40 mm - spessore 1.4 mm - curva per pali	ZF	10	134
80078CUB	22,80	L = Ø 50 mm - spessore 1.4 mm - curva per pali	ZF	10	134

Pali singoli



Con tappo,	senza bull	oni			
Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.
434	56,40	L = 2.0 m - Ø 60 mm - spessore 2.0 mm	ZF	1	135
444T	11,00	$L = 2.0 \text{ m} - \emptyset 25 \text{ mm} - \text{spessore } 1.0 \text{ mm}$	ZF	10	135
445	13,70	L = 2.5 m - Ø 25 mm - spessore 1.0 mm	ZF	10	135
446A	36,70	$L = 3.0 \text{ m} - \emptyset 35 \text{ mm}$ - spessore 1.5 mm	ZF	5	135
446PZ	14,80	L = 1.5 m - Ø 40 mm - spessore 1.5 mm	PZ	6	135
4463PZ	25,60	$L = 3.0 \text{ m} - \emptyset 35 \text{ mm}$ - spessore 1.5 mm	PZ	6	135
80069S	21,60	L = 2.0 m - Ø 30 mm - spessore 1.5 mm	ZF	3	135
80075APZ	11,10	L = 1.0 m - Ø 40 mm - spessore 1.5 mm	PZ	6	135
80075B	22,00	L = 1.0 m - Ø 50 mm - spessore 1.5 mm	ZF	3	135
80075BPZ	13,60	L = 1.0 m - Ø 50 mm - spessore 2.0 mm	PZ	3	135
80075C	28,30	L = 1.0 m - Ø 60 mm - spessore 2.0 mm	ZF	3	135
80075E	33,70	L = 1.5 m - Ø 50 mm - spessore 2.0 mm	ZF	3	135
80075G	33,70	$L = 2.0 \text{ m} - \emptyset 50 \text{ mm}$ - spessore 1.5 mm	ZF	3	135
80075GPZ	28,00	L = 2.0 m - Ø 50 mm - spessore 2.0 mm	PZ	3	135
80078S	37,00	L = 2.0 m - Ø 40 mm - spessore 2.0 mm	ZF	3	135
80078SPZ	19,30	L = 2.0 m - Ø 40 mm - spessore 1.5 mm	PZ	3	135
80078B	24,00	L = 2.0 m - Ø 28 mm - spessore 2.0 mm	ZF	3	135

434



Senza tappo, con bulloni							
Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.		
80069	23,30	L = 2 m - Ø 30 mm - spessore 1.5 mm	ZF	5	135		
80070	27,00	L = 2 m - Ø 35 mm - spessore 1.5 mm	ZF	5	135		
80071	29,80	L = 2 m - Ø 40 mm - spessore 1.5 mm	ZF	3	135		
80073	33,70	L = 2 m - Ø 45 mm - spessore 1.5 mm	ZF	3	135		
80075	36,60	L = 2 m - Ø 50 mm - spessore 1.5 mm	ZF	3	135		
80077	48,60	L = 2 m - Ø 60 mm - spessore 1.5 mm	ZF	2	135		
80074	72,20	L = 3 m - Ø 50 mm - spessore 2.0 mm	ZF	2	135		

80069

Pali telescopici zincati a caldo



Finale Ø 25 mm - spessore 1 mm								
Codice	Euro €	Descrizione		Zincatura	Conf.	Pag.		
449	26,20	. = 4 (2+2) m - Ø 30-25 mm		ZF	5	136		
439	43,50	. = 6 (2x3) m - Ø 35-30-25 mm		ZF	3	136		
440	64,40	. = 8 (2x4) m - Ø 40-35-30-25 mm		ZF	3	136		
443	88,60	. = 10 (2x5) m - Ø 45-40-35-30-25 mm		ZF	2	136		

449

Finale Ø 25	Finale Ø 25 mm - spessore 1,5 mm								
Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.				
449RE	41,10	L = 4 (2+2) m - Ø 30-25 mm	ZF	5	136				
439RE	67,70	L = 6 (2x3) m - Ø 35-30-25 mm	ZF	3	136				
440RE	97,20	L = 8 (2x4) m - Ø 40-35-30-25 mm	ZF	2	136				
443RE	131,00	L = 10 (2x5) m - Ø 45-40-35-30-25 mm	ZF	2	136				

Finale Ø 30 mm - spessore 1,5 mm								
Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.			
449R	48,90	L = 4 (2+2) m - Ø 35-30 mm	ZF	3	136			
439R	78,50	L = 6 (2x3) m - Ø 40-35-30 mm	ZF	2	136			
440R	112,00	L = 8 (2x4) m - Ø 45-40-35-30 mm	ZF	2	136			
443R	150,00	L = 10 (2x5) m - Ø 50-45-40-35-30 mm	ZF	2	136			

Finale Ø 28	Finale Ø 28 mm - spessore 2 mm								
Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.				
449R2	59,40	L = 4 (2+2) m - Ø 28-35 mm	ZF	1	136				
439R2	101,00	L = 6 (2x3) m - Ø 28-35-42 mm	ZF	1	136				
80075R2	47,50	L = 2 m - Ø 50 mm	ZF	1	136				
	Per ordinare il palo da 8 metri richiedere art. 439R2 + art. 80075R2 Per ordinare il palo da 10 metri richiedere art. 439R2 + art. 80075R2 + art. 80077R2								

Tappi in polietilene per pali



Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
PT30	0,250	Tappo per palo - Ø 30 mm	10	137
PT35	0,256	Tappo per palo - Ø 35 mm	10	137
PT40	0,300	Tappo per palo - Ø 40 mm	10	137
PT45	0,400	Tappo per palo - Ø 45 mm	10	137
PT50	0,416	Tappo per palo - Ø 50 mm	10	137
PT60	0,810	Tappo per palo - Ø 60 mm	10	137

PT30

Tipi di zincatura e trattamenti per i vari accessori:

ZB: Zincatura bianca elettrolitica - **ZF**: Zincatura a caldo -

Supporti per fissaggio a muro e a palo



Supporti a muro								
Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.			
80097CF	19,10	Ø 40 mm - L= cm 25 - spessore 1.5 mm - Piastra cm 18x18	ZB	10	138			
80098LF	23,40	Ø 40 mm - L= cm 40 - spessore 1.5 mm - Piastra cm 18x18	ZB	3	138			

80097CF



Accessori per fissaggio a palo e a ringhiera								
Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.			
80099RI	12,00	Fissaggi a palo per 80099S e 80099CS - coppia	ZB+PZ	10	138			
C97MP	4,20	Fissaggi a palo per 80097K e 80097L coppia	ZB	10	138			
C98MP	3,70	Fissaggi a palo per 80095C - coppia	ZB	10	138			

C97MP



Supporti a muro e a palo								
Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.			
630	43,60	Tubo 2 curve - Ø 35 mm - L= cm 100 - spessore 1.5 mm	ZF	1	139			
632	28,30	Tubo 1 curva - Ø 35 mm - L= cm 50 - spessore 1.5 mm	ZF	1	139			
80095	28,00	Tubo curvato - Ø 35 mm - L= cm 25 - spessore 1.4 mm	ZF	10	139			
80095C *	12,00	Tubo curvato - Ø 35 mm - L= cm 17 - spessore 1.4 mm	ZF	15	139			
80095W *	11,00	Tubo a L - Ø 35 mm - L= cm 14 - spessore 1.4 mm	ZB	10	139			
80097K	16,30	Tubo curvato - Ø 40 mm - L= cm 26 - spessore 1.4 mm	ZF	20	139			
80097L	18,80	Tubo curvato - Ø 40 mm - L= cm 46 - spessore 1.4 mm	ZF	20	139			
80098	74,50	Tubo curvato - Ø 50 mm - L= cm 58 - spessore 2.0 mm	ZF	3	139			
80098C	40,60	Tubo curvato - Ø 40 mm - L= cm 24 - spessore 1.4 mm	ZF	5	139			
80098L	68,60	Tubo curvato - Ø 42 mm - L= cm 44 - spessore 2.0 mm	ZF	3	139			
80099S	35,20	Tubo curvato - Ø 40 mm - L= cm 46 - spessore 1.4 mm	ZF	3	139			
80099CS	32,50	Tubo curvato - Ø 40 mm - L= cm 26 - spessore 1.4 mm	ZF	3	139			
*) Supporto per antenne Wi-Fi								

Supporti per fissaggio a palo o a ringhiera



Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.
641CPZ	20,70	Tubo curvato - Ø mm 40 x 1.5 - L = cm 25 - con cavallotto	ZF	5	140
80096	52,50	Tubo curvato - Ø mm 50 x 2.0 - L = cm 50 - L1 = cm 35	ZF	1	140
80096L	48,30	Tubo curvato - Ø mm 42 x 2.0 - L = cm 50 - L1 = cm 35	ZF	1	140
80096C	22,00	Tubo curvato - Ø mm 40 x 1.4 - L = cm 29 - L1 = cm 20	ZF	1	140
80096U	16,30	Supporto universale - Ø mm 40 x 1.4 - L = cm 25 - L1 = cm 25	ZF	1	140
80097KP	19,30	Tubo curvato - Ø mm 40 x 1.4 - L = cm 26 - L1 = cm 27	ZF	20	140
80097LP	21,90	Tubo curvato - Ø mm 40 x 1.4 - L = cm 46 - L1 = cm 27	ZF	10	140
80099	40,60	Tubo curvato - Ø mm 40 x 1.4 - L = cm 46 - L1 = cm 27	ZF	1	140

Supporti per fissaggio a ringhiera



Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.
643L	11,80	Tubo curvato - Ø mm 40 - L = cm 48	ZF	10	141
410L	20,50	Staffa fissaggio 643L - ringhiera	ZF	5	141
643Z	16,60	Tubo - Ø mm 40 - L = cm 40 - ringhiera	ZF	10	141
410	6,70	Staffa balcone a "L" spessore 3 mm	ZB	6	141
80067	35,10	Kit fissaggio: Tubo a "S" Ø 40 + piastra + staffa	ZB	1	141

Tipi di zincatura e trattamenti per i vari accessori:

ZB: Zincatura bianca elettrolitica - **ZF**: Zincatura a caldo -

Zanche tipo Emilia per pali Ø 40 ÷ 75



Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.
80080	26,80	Zanca pari muro - Piastra cm 20 x 7	ZF	10	142
80081	32,10	Zanca L = cm 5 - Piastra cm 20 x 7	ZF	10	142
80082	36,40	Zanca L = cm 10 - Piastra cm 20 x 7	ZF	10	142
80084	40,30	Zanca L = cm 20 - Piastra cm 20 x 7	ZF	6	142

80081

Zanche regolabili



Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.
80062A	36,00	Zanca a muro - regolabile a "U"	ZF	2	143
80088	46,10	Zanca cm 20÷40 - Piastra 18 x 4 cm due fori	ZF	2	143
80092R	109,00	Zanca cm 40÷70 - Piastra 25 x 15 cm - rinforzata	ZF	2	143
80092	91,50	Zanca cm 40÷70 - Piastra 10 x 25 cm	ZF	2	143
80093	57,20	Zanca cm 15÷30 - Piastra 20 x 7 cm - tubo quadro	ZF	2	143
80094	59,00	Zanca cm 25÷40 - Piastra 20 x 7 cm - tubo quadro	ZF	2	143
80093T	46,30	Zanca cm 15÷30 - Piastra 20 x 7 cm - tubo tondo	ZF	2	143
80094T	51,70	Zanca cm 25÷40 - Piastra 20 x 7 cm - tubo tondo	ZF	2	143

Zanche da murare



Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.			
403	5,10	33 x 2.0 cm - palo Ø 20÷45 mm - spessore 3 mm - Universale	ZF	6	144			
403P	11,80	30 x 2.5 cm - palo Ø 20÷45 mm - spessore 4 mm - Universale	ZF	6	144			
405	5,50	33 x 3.0 cm - palo Ø 25÷60 mm - spessore 4 mm - Leggera	PZ	12	144			
406	6,10	45 x 3.0 cm - palo Ø 30÷60 mm - spessore 4 mm - Leggera	PZ	12	144			
407	2,60	23 x 2.0 cm - palo Ø 25÷45 mm - spessore 3 mm - Leggera	PZ	12	144			
408	3,24	23 x 3.0 cm - palo Ø 25÷45 mm - spessore 3 mm - Leggera	PZ	12	144			
409FA *	11,10	30 x 3 x 1.5 cm - palo Ø 30÷60 mm - spessore 4 mm	ZB	12	144			
409FL * *	25,70	40 x 3 x 1.5 cm - palo Ø 30÷60 mm - spessore 4 mm	ZB	12	144			
(+) 7	(4) 7 (1) II							

Zanche ad espansione



Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.
612	11,00	Zanca pari muro - L = -	ZB	6	144
613	11,60	Zanca - L = 5 cm	ZB	6	144
614	12,50	Zanca - L = 10 cm	ZB	6	144
618	14,10	Zanca - L = 20 cm	ZB	6	144
615	15,10	Zanca - L = 30 cm	ZB	6	144
616	16,90	Zanca - L = 50 cm	ZB	6	144
643T	7,40	Cavallotto tirafondo - L = Ø mm 8.80 x 100	ZB	10	144

409FA

^(*) Zanca a muro profilo a "U"
(**) Coppia di zanche a muro profilo a "U"

ZV: Zincatura + verniciatura - PZ: Prezincatura a caldo

Zanche e sostegni per fissaggio a muro e a suolo



80081A

Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.
80062	40,60	Zanca a muro - treppiede regolabile	ZF	10	145
80080A	18,80	Zanca - pari muro - Piastra spessore mm 4	ZB	10	145
80081A	20,50	Zanca - 5 cm - Piastra spessore mm 4	ZB	10	145
80082A	21,20	Zanca - 10 cm - Piastra spessore mm 4	ZB	10	145
80084A	22,10	Zanca - 20 cm - Piastra spessore mm 4	ZB	10	145
80082C	21,20	Zanca - 10 cm 90° - Piastra spessore mm 4	ZB	10	145
80080Z	21,10	Zanca MIDI - pari muro - Piastra spessore mm 4	ZF	10	145
80081Z	23,00	Zanca MIDI - L = 5 cm - Piastra spessore mm 4	ZF	10	145
80082Z	24,10	Zanca MIDI - L = 10 cm - Piastra spessore mm 4	ZF	10	145
80084Z	25,70	Zanca MIDI - L = 20 cm - Piastra spessore mm 4	ZF	10	145
80080AS	7,90	Contropiastra - 21 X 6 cm - Spessore mm 4	ZB	10	145
80080ZC	7,90	Contropiastra - 16 X 5 cm - Spessore mm 4	ZB	10	145
640A	25,20	Zanca fissaggio a muro - L = 22 cm	ZB	2	145
640L	29,70	Zanca fissaggio a muro - L = 44 cm	ZB	2	145
64020	21,10	Zanca a "U" - L = 20 cm	ZF	6	145
64030	24,80	Zanca a "U" - L = 30 cm	ZF	6	145
641	13,60	Piastra x fissaggio palo - Ø 25÷60 mm - piastra cm 18 x 18	ZB	6	145
642	21,20	Palo Lunghezza 1 mt - Ø 50 mm - piastra cm 18 x 18	ZB	1	145

Zanche a camino



Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.
411	7,80	Zanca camino - spessore 3 mm - Ø Pali 20÷40 mm	ZF	6	146
411R	10,60	Zanca camino - spessore 4 mm - Ø Pali 20÷40 mm	ZF	6	146
411L	26,50	Zanca tipo francese - L = 22 cm - Ø Pali 30÷50 mm	ZF		146
411F	43,10	Zanca tipo francese - L = 16 cm - Ø Pali 30÷50 mm	ZB	1	146
411F2	41,90	Coppia zanche francesi - L = 22 cm - Ø Pali 30÷50 mm	ZB	1	146
NFK	46,60	Nastro in acciaio zincato - 40 x 0,5 mm - L = 250 cm	PZ	1	146
NFK5	13,60	Nastro in acciaio zincato - 40 x 0,5 mm - L = 50 cm	PZ	6	146

Tasselli per fissaggio di zanche e sostegni



Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
FVTC8	2,90	Tassello fissaggio pesante - M8 (14/65)	100	147
FVTC10	4,50	Tassello fissaggio pesante - M10 (18/73)	50	147
FVTC11	2,00	Tassello fissaggio medio - M8 (11/60)	100	147
FVTC14	3,70	Tassello fissaggio medio - M10 (14/75)	50	147
FVTC8S	2,90	4 tasselli nylon con viti tirafondo	100	147

Armadi metallici



Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.
81540	170,00	36 x 46 x 20 cm - chiusura con chiave	ZV	1	147
81541	205,00	66 x 46 x 20 cm - chiusura con chiave	ZV	1	147
81542	225,00	82 x 46 x 20 cm - chiusura con chiave	ZV	1	147
81543	315,00	92 x 82 x 20 cm - chiusura con chiave	ZV	1	147

81542

ZB: Zincatura bianca elettrolitica - **ZF**: Zincatura a caldo -

Tegole e coppi







Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
421P	40,40	Coppo portoghese 38.5 x 25 cm	2	148
421C	36,70	Coppo stampato 38 x 18 cm	2	148
421T	36,70	Tegola stampata 40 x 25 cm	2	148
421PB	81,00	Tegola piombo 45 x 45 cm	5	148
422PB	97,20	Tegola piombo 50 x 50 cm	5	148
634	8,70	Tegola passante in polietilene 42 x 30 cm	2	148
634M	11,60	Tegola in PVC morbida 42 x 30 cm	2	148
634CM	3,60	Cappuccio per 634M 1.8 x 1.2 cm	2	148

634

Cavallotti, morsetti e radance



412UL

Codice	Euro €	Descrizione	zincatura	Conf.	Pag.
412UC	16,00	Cavallotto doppio incrociato - per palo Ø 25÷50 mm	ZF	10	149
412U	13,70	Cavallotto doppio a 8 - per palo Ø 25÷50 mm	ZB	10	149
412UL	17,70	Cavallotto doppio a 8 distanziale 60 mm - per palo Ø 25÷50 mm	ZF	10	149
412	1,40	Cavallotto semplice - per palo Ø 25 mm	ZB	20	149
412B	1,48	Cavallotto semplice - per palo Ø 35 mm	ZB	20	149
412C	1,66	Cavallotto semplice - per palo Ø 40 mm	ZB	20	149
412D	3,10	Cavallotto semplice - per palo Ø 45 mm	ZB	10	149
412E	3,80	Cavallotto semplice - per palo Ø 50 mm	ZB	10	149
413	3,10	Cavallotto doppio - 25 x 25 mm	ZB	10	149
413B	3,60	Cavallotto doppio - 25 x 35 mm	ZB	10	149
620	1,43	Morsetto fissaggio - per fune Ø 3,5÷6 mm	ZB	50	149
622	0,58	Morsetto 1/8" - per fune Ø 3÷4 mm	ZB	50	149
623	0,86	Morsetto 1/4" - per fune Ø 5÷6 mm	ZB	50	149
624	0,93	Morsetto 5/16" - per fune Ø 7÷8 mm	ZB	50	149
419	4,60	Morsetto in lega d'alluminio - Ø 25 x 25 mm	-	20	149
419B	3,20	Morsetto in ferro zincato - Ø 25 x 25 mm	ZB	20	149
625	0,42	Radancia	ZB	50	149

Accessori per l'installazione: articoli vari



414

Codice	Euro €	Descrizione	zincatura	Conf.	Pag.
410B	5,30	Coppia di zanche ringhiera - per palo Ø 20÷55 mm	ZF	12	150
410C	2,50	Zanca a ringhiera - per palo Ø 25÷40 mm	ZB	6	150
410F	15,10	Staffa fissaggio universale V/H - per palo Ø 20÷55 mm	ZB	10	150
425B5	5,20	Isolatore cavo Ø 5 mm con chiodo infilato - sacchetto 100 pz	•	1	150
425B7	5,20	Isolatore cavo Ø 7 mm con chiodo infilato - sacchetto 100 pz	-	1	150
418	7,90	Polarizzatore verticale - L = cm 25	ZF	10	150
418L	11,40	Polarizzatore verticale - L = cm 50	ZF	10	150
414	2,47	Ralla tris regolabile - per palo Ø 20÷45 mm	ZB	10	150
415	13,00	Ralla a quattro senza radance - per palo Ø 20÷45 mm	ZB	10	150
415R	16,10	Ralla a quattro con radance - per palo Ø 20÷45 mm	ZB	10	150
610	2,60	Tendifilo filettato 3/16"	ZB	10	150
611	2,90	Tendifilo filettato 1/4"	ZB	10	150
480	0,38	Fune plasticata - Ø 3,5 mm - L = metri 100	-	100	150
480C	4,16	Fune plasticata - Ø 3,5 mm - L = metri 10	-	1	150
481	0,56	Fune plasticata - Ø 5,0 mm - L = metri 100	-	100	150

Tipi di zincatura e trattamenti per i vari accessori: ZB: Zincatura bianca elettrolitica - ZF: Zincatura a caldo -



Emme Esse S.p.A. via Moretto, 46 25025 Manerbio (BS) Italy Tel. 0039 - 030 9938500 r.a. Fax 0039 - 030 9380592 www.emmeesse.it info@emmeesse.it

