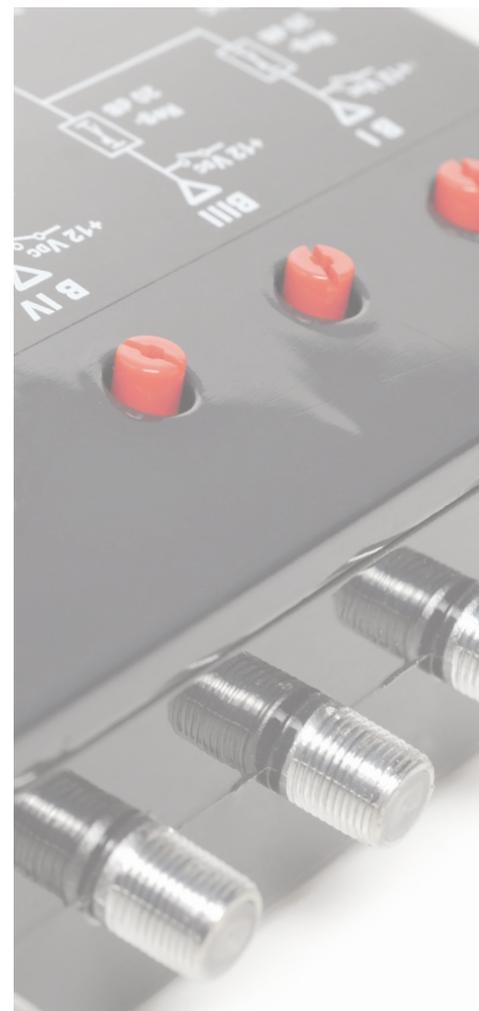
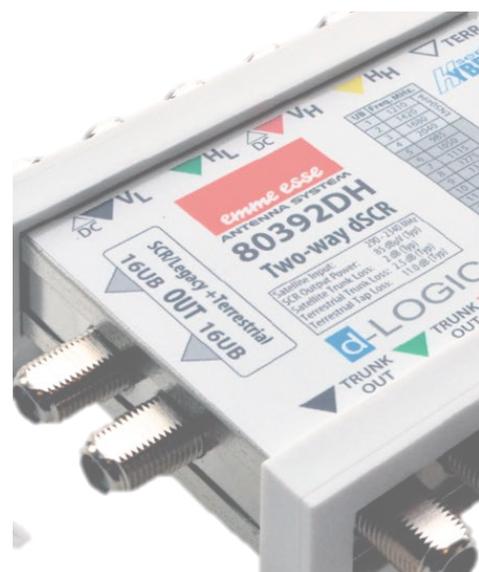


emme esse
ANTENNA SYSTEM

catalistino 2023 settembre



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



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.

I prezzi sono da intendersi al netto di IVA.

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.



UNI EN ISO 9001:2015 n.2878/6



Antenne

Ampia gamma di antenne **LTEfree** e **5GLTEfree** progettate per minimizzare le interferenze ed ottimizzare il guadagno in banda.

3 tipi di serie:

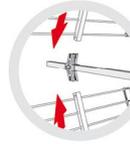
ICE (trattamento antiossidante, plastiche bianche);

SILVER (lega naturale di alluminio, plastiche nere);

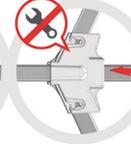
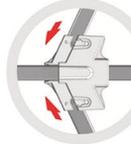
STYLE (verniciata, plastiche bianche).

Nuovo sistema brevettato ad aggancio rapido del riflettore **FASTFIX**.

PRODOTTO ITALIANO
fabbricato da
emme esse



Serie ICE



Serie STYLE

Nuovo dipolo brevettato con tecnologia **MiP**, resistente e impermeabile.

Tecnologia MiP
Nuovo dipolo brevettato
Resistente e impermeabile



Il riferimento è alle pagine del catalogo generale 156

✓ Nuovo Prodotto



Antenne premontate FM e DAB

Pag. 13



215

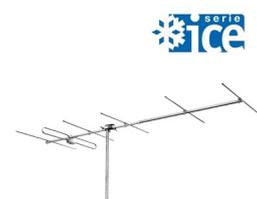
213

Serie ICE - Trattamento antiossidante e plastiche bianche					
Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
DAB	174DE	25,00	Elementi 1 - dipolo ripiegato omnidirezionale - 174...230 MHz	10	13
FM	213	37,50	Elementi 1 - dipolo ripiegato omnidirezionale	10	13
FM	215	34,50	Elementi 1 - dipolo ripiegato con curvatura a "C"	5	13
FM	216	34,50	Elementi 1 - dipolo ripiegato con curvatura a "S"	5	13
FM	217	34,50	Elementi 1 - dipolo ripiegato	5	13
FM	218	39,50	Elementi 2	10	13
FM	220	57,00	Elementi 4	10	13



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

Pag. 14



6K5

Serie ICE - Trattamento antiossidante e plastiche bianche					
Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
E6	4K6	38,50	Elementi 4	10	14
E5	6K5	52,00	Elementi 6	10	14
E9	6K9	51,00	Elementi 6	10	14

* Disponibili su richiesta altri canali (Quantità minima 20 pezzi).


Serie ICE - Trattamento antiossidante e plastiche bianche

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
5 - 12	4B3	34,50	Elementi 4	10	15
5 - 12	6B3	42,50	Elementi 6	10	15
5 - 12	10B3	62,50	Elementi 10	10	15
5 - 12	7RB3	52,00	Elementi 7 - Riflettori 2	10	16
5 - 12	10RB3	67,50	Elementi 10 - Riflettori 2	10	16



6B3


Serie SILVER - Lega naturale di alluminio e plastiche nere

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
5 - 12	4W3D	33,50	Elementi 4	10	16
5 - 12	6W3D	41,50	Elementi 6	10	16



6W3D


Serie STYLE - Completamente verniciata, plastiche bianche, FAST FIX in plastica rinforzata

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
5 - 12	4V3	36,50	Elementi 4 - Verniciata in bianco - Basso impatto visivo	10	16
5 - 12	6V3	46,00	Elementi 6 - Verniciata in bianco - Basso impatto visivo	10	16



6V3


Serie ICE - Trattamento antiossidante e plastiche bianche

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
5 - 12	4F3	33,50	Elementi 4 - Con elementi sovrastampati	10	17
5 - 12	6F3	41,50	Elementi 6 - Con elementi sovrastampati - versione compatta	10	17
5 - 12	6LF3	42,50	Elementi 6 - Con elementi sovrastampati	10	17



4F3


Serie ICE - Trattamento antiossidante e plastiche bianche

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
21 - 24	13K21	47,00	Elementi 13 - Riflettori alluminio 4	5	18
25 - 28	13K25	46,00	Elementi 13 - Riflettori alluminio 4	5	18
29 - 32	13K29	44,50	Elementi 13 - Riflettori alluminio 4	5	18
33 - 37	13K33	44,50	Elementi 13 - Riflettori alluminio 4	5	18



13K21

Antenne UHF a larga banda Yagi Modello Yagi

Pag. 19

5GLTEfree™

SERIE ICE

Serie ICE - Trattamento antiossidante e plastiche bianche

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
21 - 37	13B4	36,50	Elementi 13 - Riflettori alluminio 4	10	19
21 - 48	11B45G	34,50	Elementi 10 - Riflettori alluminio 4 LTEfree 5G	10	19
21 - 48	16B45G	38,50	Elementi 16 - Riflettori alluminio 8 LTEfree 5G	10	19
21 - 37	11RB4	41,50	Elementi 11 - Riflettori a rete 2	10	19
21 - 48	11RB45G	39,50	Elementi 11 - Riflettori a rete 2 LTEfree 5G	10	19
38 - 60	11RB5L	38,50	Elementi 10 - Riflettori a rete 2	10	19



11B45G

SILVER

Serie SILVER - Lega naturale di alluminio e plastiche nere

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
21 - 48	12W45G	33,00	Elementi 12 - Riflettori alluminio 4 - Compatta LTEfree 5G	10	-
21 - 48	11RW45G	36,50	Elementi 11 - Riflettori a rete 2 LTEfree 5G	10	19



11RW45G

Excel

Antenne UHF a larga banda Excel Modello Excel

Pag. 20

5GLTEfree™

SERIE ICE

Serie ICE - Trattamento antiossidante e plastiche bianche

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
21 - 37	16B4	40,50	Elementi 16 - Riflettori alluminio 6	10	20
21 - 48	14B45G	38,50	Elementi 14 - Riflettori alluminio 6 LTEfree 5G	10	20
21 - 40	21B40	50,00	Elementi 21 - Riflettori alluminio 10	10	20
21 - 37	26B4	68,50	Elementi 30 - Riflettori alluminio 10	5	20



21B40

5GLTEfree™

Style

Serie STYLE - Completamente verniciata, plastiche bianche, FAST FIX in plastica rinforzata

Basso impatto visivo

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
21 - 37	16V4	44,50	Elementi 16 - Riflettori alluminio 6	10	20
21 - 40	21V40	55,00	Elementi 21 - Riflettori alluminio 10	10	20
21 - 48	14V45G	42,50	Elementi 14 - Riflettori alluminio 6 LTEfree 5G	10	20



21V40

Antenne UHF a larga banda Serie 14 Modello yagi Serie 14

Pag. 21

5GLTEfree™

SILVER

Serie SILVER - Lega naturale di alluminio e plastiche nere

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
21 - 48	45WDG	27,00	Elementi 12 - Riflettori alluminio 4 - Tubo quadro 14 x 14 mm LTEfree 5G	12	21



45WDG



Antenne UHF a larga banda X-Line Modello X Line

Pag. 22

5G LTE free

SILVER

Serie SILVER - Lega naturale di alluminio e plastiche nere

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
21 - 48	20XWG	37,50	Elementi 17 - Riflettori rete 2 LTEfree 5G	10	22
21 - 48	40XWG	49,00	Elementi 29 - Riflettori rete 2 LTEfree 5G	5	22
21 - 60	92XWL	92,50	Elementi 93 - Riflettori rete 2	1	22



20XWG



Antenne UHF a larga banda Onda Modello Onda

Pag. 23

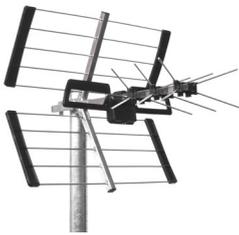
5G LTE free

SILVER

Serie SILVER - Lega naturale di alluminio e plastiche nere

Elementi in filo d'alluminio a "X"

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
21 - 48	25WUG	41,50	Elementi 25 - Riflettori alluminio 10 - Confezione in polietilene LTEfree 5G	5	23
21 - 48	33WUG	47,00	Elementi 33 - Riflettori alluminio 10 - Confezione in polietilene LTEfree 5G	5	23
21 - 48	41WUG	56,00	Elementi 41 - Riflettori alluminio 10 - Confezione in polietilene LTEfree 5G	5	23



25WUG



Antenne UHF a larga banda LX-Line Modello LX Line

Pag. 24

5G LTE free

serie ice

Serie ICE - Trattamento antiossidante e plastiche bianche

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
21 - 48	24LX45G	46,00	Elementi 21 - Riflettori rete 2 LTEfree 5G	5	24
21 - 37	44LX4	64,50	Elementi 33 - Riflettori rete 2	5	24
21 - 40	44LX40	64,50	Elementi 33 - Riflettori rete 2	5	24
21 - 48	44LX45G	60,50	Elementi 33 - Riflettori rete 2 LTEfree 5G	5	24
21 - 48	92LX45G	112,50	Elementi 93 - Riflettori rete 2 - con supporto ausiliario LTEfree 5G	1	24



24LX45G



Antenne UHF a larga banda Super G Modello Super G

Pag. 25

5G LTE free

SILVER

Serie SILVER - Lega naturale di alluminio e plastiche nere

doppi elementi in tubetto ø 8 mm con isolamento

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
21 - 48	45S5G	53,00	Elementi 25 - Riflettori alluminio 10 - Confezione in polietilene LTEfree 5G	5	25
21 - 48	4521S5G	41,50	Elementi 19 - Riflettori alluminio 10 - Confezione in polietilene LTEfree 5G	5	25



4521S5G

5GLTEfree™



Serie ICE - Trattamento antiossidante e plastiche bianche

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
21 - 37	4TLBS	73,00	Elementi 33 - Riflettori alluminio 14 - Conf. in polietilene	5	26
21 - 48	45B5G	73,00	Elementi 35 - Riflettori alluminio 14 - Conf. singola in cartone	LTEfree 5G	5 26
21 - 48	45BS5G	70,50	Elementi 35 - Riflettori alluminio 14 - Conf. in polietilene	LTEfree 5G	5 26
21 - 48	45KBS5G	66,50	Elementi 31 - Riflettori alluminio 14 - Conf. in polietilene	LTEfree 5G	5 26
21 - 48	45MBS5G	62,50	Elementi 27 - Riflettori alluminio 10 - Conf. in polietilene	LTEfree 5G	5 26



45BS5G

5GLTEfree™



Serie SILVER - Lega naturale di alluminio e plastiche nere

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
21 - 48	45WS5G	66,50	Elementi 35 - Riflettori alluminio 14 - Confezione in polietilene	LTEfree 5G	5 27
21 - 48	45KWS5G	62,50	Elementi 31 - Riflettori alluminio 14 - Confezione in polietilene	LTEfree 5G	5 27
21 - 48	45MWS5G	58,00	Elementi 27 - Riflettori alluminio 10 - Confezione in polietilene	LTEfree 5G	5 27



45WS5G

5GLTEfree™



Serie STYLE - Completamente verniciata, plastiche bianche, FAST FIX in plastica rinforzata

Basso impatto visivo

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
21 - 48	45V5G	80,00	Elementi 35 - Riflettori alluminio 14 - Conf. singola in cartone	LTEfree 5G	5 27
21 - 48	45VS5G	78,00	Elementi 35 - Riflettori alluminio 14 - Conf. in polietilene	LTEfree 5G	5 27
21 - 48	45KVS5G	74,00	Elementi 31 - Riflettori alluminio 14 - Conf. in polietilene	LTEfree 5G	5 27



45V5G

arko

5GLTEfree™



Serie ICE - Trattamento antiossidante e plastiche bianche

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
21 - 48	45ABSG *	75,00	Elementi 38 - Riflettori alluminio 14 - Conf. in polietilene	LTEfree 5G	5 28
21 - 48	45ABG *	81,00	Elementi 38 - Riflettori alluminio 14 - Conf. singola in cartone	LTEfree 5G	5 28

(*) Antenna con dipolo con filtro LTE integrato



45ABG

OPTICA

5GLTEfree™



Serie STYLE - Completamente verniciata, FAST FIX in plastica rinforzata

Design con schermo curvo - Verniciatura di colore bianco

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
21 - 48	29OPTG *	79,00	Elementi 29 - Riflettori alluminio 14 - Conf. singola in cartone	LTEfree 5G	5 29
21 - 48	29OPTSG *	76,00	Elementi 29 - Riflettori alluminio 14 - Conf. in polietilene	LTEfree 5G	5 29
21-48	23OPTSG *	64,50	Elementi 23 - Riflettori alluminio 14 - Conf. in polietilene	LTEfree 5G	5 29

(*) Antenna con dipolo con filtro LTE 5G integrato



29OPTG



SILVER

Serie SILVER - Lega naturale di alluminio - con Filtro STUB Brevettato

Tubo quadro 14x14 mm - Elementi Ø 4 mm - Imballo multiplo neutro

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
21 - 48	2148UM	20,00	Elementi 14 - Lunghezza 636 mm	LTEfree 5G	10 30
21 - 48	2148U	24,00	Elementi 26 - Lunghezza 1100 mm	LTEfree 5G	10 30
21 - 48	45U	27,50	Elementi 34 - Lunghezza 1305 mm	LTEfree 5G	10 30
5 - 48	548U	25,00	Elementi 30 - Lunghezza 1098 mm	LTEfree 5G	10 30
21 - 48	2148KIT	107,00	Elementi 34+34 - 2x45U + accopp. UHF + supporto a U	LTEfree 5G	1 30

2148U

SILVER

Serie SILVER - Lega naturale di alluminio

Tubo quadro 14x14 mm - Elementi Ø 4 mm - Imballo multiplo neutro

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
21 - 40	2140UD	24,00	Elementi 28 - Lunghezza 1209 mm		10 31
21 - 48	2148CMD	18,00	Elementi 12 - Lunghezza 410 mm		10 31
5 - 12	512MD	23,00	Elementi 12 - Lunghezza 727 mm		10 31
5 - 12	512UD	24,00	Elementi 14 - Lunghezza 1122 mm		10 31
5 - 37	537UD	26,50	Elementi 32 - Lunghezza 1219 mm		10 31



SILVER

Serie Silver - Lega naturale di alluminio - con Filtro STUB Brevettato

Tubo quadro 14x14 mm - Elementi Ø 4 mm - Imballo multiplo neutro

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
21 - 48	2148UC	27,00	Elementi 26 - Lunghezza 1100 mm	LTEfree 5G	10 30
21 - 48	45UC	30,00	Elementi 34 - Lunghezza 1305 mm	LTEfree 5G	10 30
5 - 48	548UC	28,00	Elementi 30 - Lunghezza 1098 mm	LTEfree 5G	10 30

45UC

Style
Serie STYLE - Completamente verniciata - con Filtro STUB Brevettato

Tubo quadro 14x14 mm - Elementi Ø 4 mm - Verniciatura di colore bianco

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
21 - 48	2148UCV	30,50	Elementi 26 - Lunghezza	LTEfree 5G	10 30
21 - 48	45UCV	33,50	Elementi 34 - Lunghezza 1305 mm	LTEfree 5G	10 30

SILVER

Serie SILVER - Lega naturale di alluminio

Tubo quadro 14x14 mm - Elementi Ø 4 mm - Imballo multiplo neutro

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
21 - 40	2140UFC	27,50	Elementi 28 - Lunghezza 1100 mm		10 31
5 - 12	512UFC	25,00	Elementi 14 - Lunghezza 1100 mm		10 31
5 - 40	540UFC	29,50	Elementi 32 - Lunghezza 1100 mm		5 31



SILVER

Serie SILVER - Lega naturale di alluminio - con Filtro STUB Brevettato

Tubo quadro 14x14 mm - Elementi Ø 4 mm - Imballo multiplo neutro

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
21 - 48	2148U90	29,00	Elementi 26 - Lunghezza 1100 mm	LTEfree 5G	10 30 ✓

2148U90

SILVER

Serie SILVER - Lega naturale di alluminio

Tubo quadro 14x14 mm - Elementi Ø 4 mm - Imballo multiplo neutro

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
21 - 48	2148F90	28,50	Elementi 26 - Lunghezza 1100 mm		10 - ✓
5 - 48	548F90	30,00	Elementi 30 - Lunghezza 1098 mm		10 - ✓

Antenne premontate UHF a pannello Modello Panel

Pag. 32

5GLTEfree™



Serie ICE - Trattamento antiossidante e plastiche bianche

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
21 - 48	454PG	46,00	Dipoli 4	LTEfree 5G 12	32
21 - 48	458PHVG *	127,00	Dipoli 8 - Verticale e Orizzontale	LTEfree 5G 1	32
21 - 48	4516PG *	290,00	Dipoli 16	1	32

* Fornita completa di: connettori F, cavi di collegamento a bassa perdita, connettori a crimpare, accoppiatore.



454PG



Antenne premontate multibanda TOPLine Modello TOP Line

Pag. 33

5GLTEfree™



Serie ICE - Trattamento antiossidante e plastiche bianche

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
5 - 48	55M3G	87,50	Elementi 37 - dipoli integrati	LTEfree 5G 5	33



55M3G

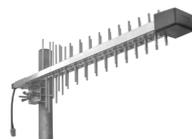
Antenne esterne telefonia per reti GSM - DCS - UMTS - WLAN - LTE

Pag. 34 - 35

Antenne 50 Ohm complete di cavo coassiale bassa perdita e connettore

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Pigtail	Conf.	Pag.
-	54GSM	101,50	EI. 54 - 10...12 dB - GSM/DCS/UMTS - Connettore NF	0.1 m	10	34
-	44LAN	87,00	EI. 44 - 12 dB - WLAN - Senza connettore	3 m	10	34
-	42ULTRA	76,00	EI. 42 - 8...9.5 dB - GSM/DCS/UMTS/WLAN/LTE - NF	0.1 m	10	34
-	56ULTRANF	92,50	EI. 56 - 9.5...11.5 dB - GSM/DCS/UMTS/WLAN/LTE - NF	10 m	10	34
-	56ULTRANF03	81,00	EI. 56 - 9.5...11.5 dB - GSM/DCS/UMTS/WLAN/LTE - NF	0.3 m	10	34
-	34WIDE	78,50	EI. 34 - 4...7.5 dB - GSM/UMTS/WiFi/LTE900&4G&5G - NF	0.1 m	10	34
-	60WIDE	91,00	EI. 60 - 7.5...10.5 dB - GSM/UMTS/WiFi/LTE900&4G&5G - NF	0.1 m	10	35
-	60MIMO5G **	219,50	EI. 120 - 7.5...10.5 dB* - GSM/UMTS/WiFi/LTE900&4G&5G - NF	10 m	5	35

** Kit MIMO 2 x antenne (60+60 elem.)



54GSM

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

Pag. 36

Accessori per Antenne Log Periodiche per reti GSM - DCS - UMTS - LTE

Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
-	1SGSM	42,50	Antenna stilo da interno per segnali GSM con adattatore N m. / SMA f.	1	36
-	1PGSM	68,50	Antenna patch interno/esterno GSM/DCS/UMTS con adattatore N m. / SMA f.	1	36
-	1FLAT	75,50	Antenna interna 2G/3G/4G/5G da controsoffitto piatta a basso profilo. Conn. N f.	1	36
-	805C5	45,50	Cavo 50 Ohm preintestato N maschio/ SMA maschio - Matassina da 5 m	1	36
-	805C10	66,00	Cavo 50 Ohm preintestato N maschio/ SMA maschio - Matassina da 10 m	1	36
-	805C15	86,50	Cavo 50 Ohm preintestato N maschio/ SMA maschio - Matassina da 15 m	1	36
-	805FME	19,00	Adattatore FME maschio / N maschio - Per 16GSM	1	36
-	805SMA	6,50	Adattatore SMA femmina - N maschio	1	36



1SGSM



805KIT1

Kit per ponte caldo e accessori					
Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
-	805KIT1	2267,00	Kit estensore GSM+UMTS - Conn. N/f	1	37
-	805KIT2	969,50	Kit estensore UMTS - Conn. SMA	1	37
-	805P2	77,50	Partitore 50 Ohm a 2 uscite	1	38
-	805P3	93,00	Partitore 50 Ohm a 3 uscite	1	38
-	805P4	109,00	Partitore 50 Ohm a 4 uscite	1	38
-	805CM	923,50	Misuratore di telefonia mobile per segnali GSM e UMTS	1	38

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



KITDTG1

Kit per la ricezione del segnale digitale terrestre (5G LTEfree)					
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.	
KITDTG1	112,50	45B5G + 83PU20 + PSU 83940FC	1	39	
KITDTG2	119,50	29OPTG + 83PU30 + PSU 83941FC	1	39	
KITDTG3	121,00	45ABG + 83PU30 + PSU 83941FC	1	39	
KITDTG4	114,00	45B5G + 83PU30 + PSU 83941FC	1	39	
KITDTG5	177,50	45B5G + 21B40 + 83G45U30 + PSU 83941FC	1	39	
KITDTG6	167,50	45B5G + 16B4 + 83G45U20 + PSU 83940FC	1	39	
KITDTG7	169,00	45B5G + 16B4 + 83G45U30 + PSU 83941FC	1	39	
KITDTG8	182,00	45B5G + 45B5G + 83PUU30 + PSU 83941FC	1	39	
KITDTG9	166,50	6B3 + 45B5G + 83G345U30 + PSU 83941FC	1	39	

Gli amplificatori vengono forniti con le caratteristiche dichiarate e con i seguenti tagli di banda: B. IV (21-37) e B.V (38-48).
L'eventuale personalizzazione dei tagli di banda degli amplificatori deve essere specificata in fase di ordine.



Antenne TV riceventi compatte



35175

da interno					
Canali	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
2 - 12	35175	18,50	VHF-FM Stereo 75 Ohm	10	40



Amplificatori TV

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

PRODOTTO ITALIANO
 fabbricato da
emme esse

5GLTEfree™

Miscelatori - Accoppiatori - Partitori da palo

Pag. 46



83100G

Miscelatori					
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
83100G	M2G	18,00	Mix 2 - Banda VHF - UHF (K. 21-48) con filtro LTE 5G	10	- ✓
83101AG	M2AG	18,50	Mix 2 - Banda UHF (K. 21-48) - Log (K. 5-48) con filtro LTE 5G	10	- ✓
83110G	M3G	18,80	Mix 3 - Banda VHF - UHF - UHF con filtro LTE 5G	10	- ✓
83120G	M3AG	19,00	Mix 3 - Banda VHF - B.IV - B.V con filtro LTE 5G	10	- ✓

Legenda articolo (Es. M2G): "M" = **M**iscelatore / "2" = **2** ingressi / "G" = **5G** LTE free. Nei codici possono esistere altre lettere per distinguere i prodotti.

Accoppiatori da palo					
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
83198CE	A2U	18,10	Accoppiatore UHF - per 2 antenne	10	46
83199CE	A4U	17,90	Accoppiatore UHF - per 4 antenne	10	46

Legenda articolo (Es. A2U): "A" = **A**ccoppiatore / "2" = **2** ingressi / "U" = **U**HF.



83193CC

Partitori da palo con passaggio di corrente					
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
83190CE	PP2	14,00	Partitore induttivo da palo + cc su 1 uscita - uscite 2	10	46
83192CC	PP2CC	12,20	Partitore induttivo da palo + cc su tutte le uscite - uscite 2	10	46
83193CC	PP3CC	17,10	Partitore induttivo da palo + cc su tutte le uscite - uscite 3	10	46
83194CC	PP4CC	17,60	Partitore induttivo da palo + cc su tutte le uscite - uscite 4	10	46

Legenda articolo (Es. PP2): "PP" = **P**artitore da **P**alo / "2" = **2** uscite

Filtri di canale da palo

Pag. 47



83164CE

Filtri					
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
83161CE *	FPE1	41,90	Filtro passa / elimina canali (1 canale)	10	47
83162CE *	FPE2	79,40	Filtro passa / elimina canali (2 canali)	10	47
83163CE *	FPE3	93,90	Filtro passa / elimina canali (3 canali)	10	47
83164CE *	FPE4	155,40	Filtro passa / elimina canali (4 canali)	10	47

Legenda articolo (Es. FPE1): "FPE" = **F**iltro **P**assa-**E**limina 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

Amplificatori da palo - Serie APS Serie "APS"

Pag. 48



83S45U40

Elettronica SMD e meccanica in pressofusione con separatori						
Regolazione con attenuatori RF, multibanda con amplificazione UHF e Filtro LTE 5G integrato						
Codice	Euro €	Descrizione			Conf.	Pag.
83SU40	66,20	In. 1	UHF	Guad. reg. 40 dB	* 120 dBμV	10 48
83SUU40	69,90	In. 2	UHF UHF	Guad. reg. 40 dB	* 120 dBμV	10 48
83S4540	73,50	In. 2	B.IV B.V	Guad. reg. 40 dB	* 120 dBμV	10 48
83S45U40	73,50	In. 3	B.IV B.V UHF	Guad. reg. 40 dB	* 120 dBμV	10 48

Gli amplificatori sono dotati di jumper per la gestione della telealimentazione sulle uscite.

Amplificatori da palo - Serie APG

Serie "APG"

Pag. 49

5GLTEfree™



83G4520

5GLTEfree™							
Elettronica SMD e meccanica in pressofusione							
Multibanda con amplificazione UHF e Filtro LTE 5G (K 48) integrato							
Codice	Euro €	Descrizione				Conf.	Pag.
83GUU20	50,00	In. 2	UHF UHF	Guad. 20 dB	* 118 dBμV	10	-
83G4520	51,00	In. 2	B.IV B.V	Guad. 20 dB	* 118 dBμV	10	49
83G45U20	54,00	In. 3	B.IV B.V UHF	Guad. 20 dB	* 118 dBμV	10	49
83GUU30	51,00	In. 2	UHF UHF	Guad. 30 dB	* 118 dBμV	10	-
83G4530	52,00	In. 2	B.IV B.V	Guad. 30 dB	* 118 dBμV	10	49
83G45U30	55,00	In. 3	B.IV B.V UHF	Guad. 30 dB	* 118 dBμV	10	49

Gli amplificatori sono dotati di jumper per la gestione della telealimentazione sulle uscite.

5GLTEfree™

5GLTEfree™							
Elettronica SMD e meccanica in pressofusione							
Multibanda con amplificazione separata VHF - UHF e Filtro LTE 5G (K 48) integrato							
Codice	Euro €	Descrizione				Conf.	Pag.
83G345U20 *	56,00	In. 4	B.III B.IV B.V UHF	Guad. V/U 20/20 dB	* 118 dBμV	10	-
83G3UU30 *	53,00	In. 3	B.III UHF UHF	Guad. V/U 30/30 dB	* 118 dBμV	10	-
83G345U30 *	57,00	In. 4	B.III B.IV B.V UHF	Guad. V/U 30/30 dB	* 118 dBμV	10	-

Gli amplificatori sono dotati di jumper per la gestione della telealimentazione sulle uscite.

(*) Articolo disponibile da Febbraio 2024

Amplificatori da palo indoor - Serie APP

Serie "APP"

Pag. 50

5GLTEfree™



83200TG

5GLTEfree™							
Elettronica SMD e meccanica in pressofusione mini							
Per antenne log periodic 170 - 790 MHz - Con Jumper per Telealimentazione - Filtro LTE 5G (K 48) integrato							
Codice	Euro €	Descrizione				Conf.	Pag.
83200TG	29,00	In. 1	Log	Guad. V/U reg. 10/10 dB	* 111 dBμV	10	50
83211TG	30,50	In. 1	Log	Guad. V/U reg. 25/25 dB	* 111 dBμV	10	50
83212TG	32,50	In. 1	VHF UHF	Guad. V/U reg. 25/25 dB	* 111 dBμV	10	50
83213TG	36,00	In. 1	VHF UHF	Guad. V/U reg. 35/35 dB	* 111 dBμV	10	50
83214TG	32,00	In. 2	Log UHF	Guad. V/U reg. 25/25 dB	* 111 dBμV	10	50
83214-2TG	33,50	In. 2	Log UHF	Guad. V/U reg. 20/20 dB	* 111 dBμV	10	50

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

5GLTEfree™



83PU30

5GLTEfree™							
Elettronica SMD e meccanica in pressofusione mini							
Multibanda con amplificazione UHF e Filtro LTE 5G (K 48) integrato							
Codice	Euro €	Descrizione				Conf.	Pag.
83PU10	35,00	In. 1	UHF	Guad. reg. 10 dB	* 114 dBμV	10	50
83PU20	35,00	In. 1	UHF	Guad. reg. 20 dB	* 114 dBμV	10	50
83PUU20	38,00	In. 2	UHF UHF	Guad. reg. 20 dB	* 114 dBμV	10	50
83PUU20-2	40,00	In. 2	UHF UHF 2 out	Guad. reg. 16 dB	* 114 dBμV	10	50
83P45U20 *	41,50	In. 3	B.IV B.V UHF	Guad. reg. 20 dB	* 114 dBμV	10	-
83PU30	36,00	In. 1	UHF	Guad. reg. 30 dB	* 114 dBμV	10	50
83PUU30	39,00	In. 2	UHF UHF	Guad. reg. 30 dB	* 114 dBμV	10	50
83PUU30-2	41,00	In. 2	UHF UHF 2 out	Guad. reg. 26 dB	* 114 dBμV	10	50
83P45U30 *	43,00	In. 3	B.IV B.V UHF	Guad. reg. 30 dB	* 114 dBμV	10	-

Gli amplificatori sono dotati di jumper per la gestione della telealimentazione sulle uscite.

(*) Articolo disponibile da Marzo 2024

5GLTEfree™

5GLTEfree™							
Elettronica SMD e meccanica in pressofusione mini							
Multibanda con amplificazione separata VHF - UHF e Filtro LTE 5G (K 48) integrato							
Codice	Euro €	Descrizione				Conf.	Pag.
83P3U20	36,50	In. 2	B.III UHF	Guad. V/U reg. 20/24 dB	* 114 dBμV	10	-
83P3UU20	39,50	In. 3	B.III UHF UHF	Guad. V/U reg. 20/20 dB	* 114 dBμV	10	-
83P3UU20-2	41,50	In. 3	B.III UHF UHF 2 out	Guad. V/U reg. 16/16 dB	* 114 dBμV	10	-
83P3U30	38,00	In. 2	B.III UHF	Guad. V/U reg. 20/34 dB	* 114 dBμV	10	-
83P3UU30	41,00	In. 3	B.III UHF UHF	Guad. V/U reg. 20/30 dB	* 114 dBμV	10	-
83P3UU30-2	43,00	In. 3	B.III UHF UHF 2 out	Guad. V/U reg. 16/26 dB	* 114 dBμV	10	-

Gli amplificatori sono dotati di jumper per la gestione della telealimentazione sulle uscite.

5GLTEfree™



Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
81942A5G	ADAGG	56,50	UHF 12V Guad. 15 dB AGC 115 dBμV con filtro LTE 5G	1	51
81942G	AD12G	32,60	UHF 12V Guad. 12 dB 110 dBμV con filtro LTE 5G	10	59

81942A5G

Amplificatori di linea autoalimentati "ASA" con connessioni tipo F - 117 dBμV* - da interno



Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
83928CE	ASA110	31,20	In. VHF-UHF Guad. 10 dB 1 usc. con led luminoso	10	51
83932CE	ASA125	33,70	In. VHF-UHF Guad. 25 dB reg. 15 dB 1 usc. con led luminoso	10	51
83934CE	ASA120	35,60	In. VHF-UHF Guad. 8 / 20 dB reg. -/15 dB 2 usc. con led luminoso	10	51
83930CE	ASA123	35,60	In. VHF-UHF Guad. 23 dB reg. 15 dB 2 usc. con led luminoso	10	51

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

83932CE

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



Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
83950CE	PE100F	15,10	220-240/12 V 100 mA -max 1 out Conn. F	10	52
83955CE	PE100F2	16,10	220-240/12 V 100 mA -max 2 out Conn. F	10	52
83951CE	PE150F	16,00	220-240/12 V 150 mA -max 1 out Conn. F	10	52
83956CE	PE150F2	16,90	220-240/12 V 150 mA -max 2 out Conn. F	10	52
83952CE	PE200F	16,10	220-240/12 V 200 mA -max 1 out Conn. F	10	52
83957CE	PE200F2	17,20	220-240/12 V 200 mA -max 2 out Conn. F	10	52

Legenda articolo (Es. PE100F): "PE" = Alimentatore Entry / "100" = 100 mA / "F" = Connettore F

83950CE

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



Alimentatori 220-240/12 V					
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
83940FC	PF200C	14,90	200 mA -max 1 out Conn. F dim 80x45x35 mm con cavo elettrico	10	52
83940F	PF200	14,00	200 mA -max 1 out Conn. F dim 70x45x35mm con morsetti elettrici	10	52
83941FC	PF300C	15,60	300 mA -max 1 out Conn. F dim 80x45x35 mm con cavo elettrico	10	52
83941F	PF300	14,50	300 mA -max 1 out Conn. F dim 70x45x35mm con morsetti elettrici	10	52
83942FC	PF500C	16,60	500 mA -max 1 out Conn. F dim 80x45x35 mm con cavo elettrico	10	52

Legenda articolo (Es. PF200C): "PF" = Alimentatore Fast/ "200" = 200 mA / "C" = con cavo

Alimentatore stabilizzato con fusibile di protezione - Serie "PS"



Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
83960CE	PS80F	16,60	220-240/12 V 80 mA -max 1 out Indicatore led lineare	10	53
83965CE	PS150F	18,50	220-240/12 V 150 mA -max 1 out Indicatore led lineare	10	53
83975CE	PS200F	20,30	220-240/12 V 200 mA -max 1 out Indicatore led lineare	10	53

83960CE

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

Pag. 54



82BUU45

Livello d'uscita UHF (K. 21-48) 128 dB μ V* - Filtro LTEfree 5G integrato						
DIP Switch interno per la selezione della telealimentazione - Ingressi reg. 0 - 20 dB						
Codice	Euro €	Descrizione			Conf.	Pag.
82BUU35 *	233,00	In. 2	UHF UHF	Guadagno: 37 dB	5	54 ✓
82B45U35 *	236,00	In. 3	B.IV B.V UHF	Guadagno: 37 dB	5	54 ✓
82BUU45 *	234,00	In. 2	UHF UHF	Guadagno: 45 dB	5	54 ✓
82B45U45 *	237,00	In. 3	B.IV B.V UHF	Guadagno: 45 dB	5	54 ✓

(*) Articolo disponibile da Febbraio 2024

Livello d'uscita VHF 118 dB μ V* - UHF (K. 21-48) 126 dB μ V* - Filtro LTEfree 5G integrato						
DIP Switch interno per la selezione della telealimentazione - Ingressi reg. 0 - 20 dB						
Codice	Euro €	Descrizione			Conf.	Pag.
82BL35	243,00	In. 1	Log	Guadagno: VHF/UHF 30 / 40 dB	5	- ✓
82B3UU35	243,00	In. 3	B.III UHF UHF	Guadagno: VHF/UHF 30 / 37 dB	5	- ✓
82B345U35	243,00	In. 4	B.III B.IV B.V UHF	Guadagno: VHF/UHF 30 / 37 dB	5	- ✓
82B3UU45	243,00	In. 3	B.III UHF UHF	Guadagno: VHF/UHF 40 / 45 dB	5	- ✓
82B345U45	243,00	In. 4	B.III B.IV B.V UHF	Guadagno: VHF/UHF 40 / 45 dB	5	- ✓

Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80275A	PSCB	31,50	alimentatore switching per centralini serie "Black Line"	1	54

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

Pag. 55

5GLTEfree



82WU30

Filtro LTE 5G (K 48) integrato						
reg. separata 0 - 20 dB - Jumper per la selezione su ciascun ingresso della telealimentazione						
Codice	Euro €	Descrizione			Conf.	Pag.
82WU20	99,00	In. 1	UHF	Guadagno: 20 dB livello uscita 118 dB μ V	5	55 ✓
82WUU20	101,00	In. 2	UHF UHF	Guadagno: 20 dB livello uscita 118 dB μ V	5	- ✓
82W4520	105,00	In. 2	B.IV B.V	Guadagno: 20 dB livello uscita 118 dB μ V	5	55 ✓
82W45U20	107,00	In. 3	B.IV B.V UHF	Guadagno: 20 dB livello uscita 118 dB μ V	5	55 ✓
82WU30	103,00	In. 1	UHF	Guadagno: 30 dB livello uscita 118 dB μ V	5	55 ✓
82WUU30	105,00	In. 2	UHF UHF	Guadagno: 30 dB livello uscita 118 dB μ V	5	55 ✓
82W4530	106,00	In. 2	B.IV B.V	Guadagno: 30 dB livello uscita 118 dB μ V	5	55 ✓
82W45U30	108,00	In. 3	B.IV B.V UHF	Guadagno: 30 dB livello uscita 118 dB μ V	5	55 ✓
82WU40	105,00	In. 1	UHF	Guadagno: 40 dB livello uscita 120 dB μ V	5	55 ✓
82WUU40	107,00	In. 2	UHF UHF	Guadagno: 40 dB livello uscita 120 dB μ V	5	55 ✓
82W4540	109,00	In. 2	B.IV B.V	Guadagno: 40 dB livello uscita 120 dB μ V	5	55 ✓
82W45U40	110,00	In. 3	B.IV B.V UHF	Guadagno: 40 dB livello uscita 120 dB μ V	10	55 ✓

5GLTEfree

Livello d'uscita VHF - UHF 118 dB μ V* - Filtro LTE 5G (K 48) integrato						
reg. separata 0 - 15 dB - Jumper per la selezione su ciascun ingresso della telealimentazione						
Codice	Euro €	Descrizione			Conf.	Pag.
82W345U20	109,00	In. 4	B.III B.IV B.V UHF	Guadagno: VHF/UHF 20 / 20 dB	5	- ✓
82W3UU30	107,00	In. 3	B.III UHF UHF	Guadagno: VHF/UHF 30 / 30 dB	5	- ✓
82W345U30	110,00	In. 4	B.III B.IV B.V UHF	Guadagno: VHF/UHF 30 / 30 dB	5	- ✓

Centralini autoalimentati Serie Minimaster

Pag. 56

5GLTEfree



82758G

Codice	Euro €	Descrizione			Conf.	Pag.
82758G	56,00	In. 2	B.III UHF	Guadagno: VHF/UHF 23 dB livello uscita 115 dB μ V	10	56
82778G	56,00	In. 2	B.III UHF	Guadagno: VHF/UHF 34 dB livello uscita 115 dB μ V	10	56
82759G	58,00	In. 3	B.III UHF UHF	Guadagno: VHF/UHF 23 dB livello uscita 115 dB μ V	10	56
82779G	58,00	In. 3	B.III UHF UHF	Guadagno: VHF/UHF 34 dB livello uscita 115 dB μ V	10	56

Centralini TV programmabili Serie Magic

Pag. 57



83840A

Amplificatori multibanda a filtri programmabili - Autoalimentato

Centralino auto-alimentato con 32 filtri programmabili, adatto alla realizzazione di impianti di piccole e medie dimensioni. Il segnale ricevuto dai 4 ingressi VHF/UHF viene ottimizzato per evitare conflitti ed equalizzato per offrire un servizio televisivo qualitativamente superiore. Disponibile anche nella versione da palo, con scatola antiurto per esterno dotata di morsetti metallici per il fissaggio al sostegno. La programmazione si effettua tramite l'apposito programmatore 83840PRG da PC, tramite applicazione X-prog, o da smartphone, tramite applicazione X-app.

Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
83840A	186,00	In. 4 - VHF+UHF - Guad. V/U reg. 40 dB AGC - 115 dBμV	5	57
83840P	154,00	In. 4 - VHF+UHF - Guad. V/U reg. 40 dB AGC - 115 dBμV	10	57
83800S	192,00	In. 3 - VHF+UHF - Guad. V/U reg. AGC - 85 dBμV	1	57

Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
83840PRG	98,00	Programmatore per 83840A e 83840P	1	57

Centrale programmabile "Domino"

Pag. 58



82204

Centrale programmabile in grado di processare e convertire canali per TV e SAT.

82201N, 82204, 82208: per TV, più di 50 canali
82205: per conversioni IF-IF SAT, fino a 32 DVB-S/S2 transponders

Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
82204	DOM5+	488,00	In. 5 FM+ 4xVHF/UHF Guad. reg. FM 20dB, VHF/UHF AGC 118 dBμV per transponder	5	58
82201N	DOM5N	424,00	In. 5 FM+ 4xVHF/UHF Guad. reg. FM 20dB, VHF/UHF AGC 108 dBμV per transponder	5	58
82205	DOMSATIF	547,00	In. 4 wideband/quattro/ SAT quad Guad. reg. Output Level SAT 20 dB 112 dBμV per transponder	5	58
82208	DOM3	313,00	In. 3 3xVHF/UHF Guad. reg. VHF/UHF AGC 108 dBμV per transponder	5	58

Guadagno 82204: FM 35dB /VHF >75dB /UHF >75dB
Guadagno 82201N, 82208: FM 35dB /VHF >65dB /UHF >65dB

Filtri ad innesto e filtri LTE

Pag. 59

5G LTE free



81947L48

Filtri LTE 5G (K 48)

Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
81947L48	FLTE48	20,40	Filtro LTE 5G 8 celle Ch 5-48 - ad innesto - F/m F/f	1	59
81949L48	FLTE48A	21,20	Filtro LTE 5G 8 celle Ch 5-48 - di linea waterproof - F/f F/f	1	59
83124L48	FLTE48B	26,80	Filtro LTE 5G da palo 8 celle Ch 5-48 - F/f F/f	10	59
83124L2148	FLTE2148	26,80	Filtro LTE 5G da palo 8 celle Ch 21-48 - F/f F/f	10	59

Partitori e derivatori induttivi - Serie PlugIN

connessione a morsetto - 5 ÷ 2400 MHz - in pressofusione

Pag. 60



Partitori Serie "PlugIN"

Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
81652	P2	8,50	Partitore induttivo uscite c.c 2 - Att. -4 dB TV/ -7 dB SAT	10	60
81653	P3	10,50	Partitore induttivo uscite c.c 3 - Att. -7 dB TV/ -9 dB SAT	10	60
81654	P4	12,90	Partitore induttivo uscite c.c 4 - Att. -9 dB TV/ -11 dB SAT	10	60



81659

Derivatori Serie "PlugIN"					
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
81659	D1/8	10,50	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att. -8 dB	10	60
81661	D1/12	10,50	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att. -12 dB	10	60
81663	D1/16	10,50	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att. -16 dB	10	60
81665	D1/20	10,50	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att. -20 dB	10	60
81671	D2/12	11,90	Derivatore direzionale induttivo 2 - Att. -12 dB	10	60
81673	D2/16	11,90	Derivatore direzionale induttivo 2 - Att. -16 dB	10	60
81675	D2/20	11,90	Derivatore direzionale induttivo 2 - Att. -20 dB	10	60
81679	D4/12	16,00	Derivatore direzionale induttivo 4 - Att. -12 dB	10	60
81681	D4/16	16,00	Derivatore direzionale induttivo 4 - Att. -16 dB	10	60
81683	D4/20	16,00	Derivatore direzionale induttivo 4 - Att. -20 dB	10	60
81685	D4/24	16,00	Derivatore direzionale induttivo 4 - Att. -24 dB	10	60

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

Pag. 61

Compact
serie

Partitori Serie "Compact"					
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
81752	PC2	5,10	Partitore induttivo uscite c.c 2 - Att. -4.5 dB TV/ -6.5 dB SAT	10	61
81753	PC3	6,10	Partitore induttivo uscite c.c 3 - Att. -7.5 dB TV/ -10.5 dB SAT	10	61
81754	PC4	7,50	Partitore induttivo uscite c.c 4 - Att. -9.0 dB TV/ -11.0 dB SAT	10	61
81756	PC6	12,90	Partitore induttivo uscite c.c 6 - Att. -12.0 dB TV/ -16.5 dB SAT	10	61
81758	PC8	14,60	Partitore induttivo uscite c.c 8 - Att. -13.5 dB TV/ -17.0 dB SAT	15	61



81984

Derivatori Serie "Omnitech"					
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
81962	DO1/12	7,90	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att. -12 dB	10	61
81964	DO1/15	7,90	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att. -15 dB	10	61
81966	DO1/20	7,90	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att. -20 dB	10	61
81968	DO1/25	7,90	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att. -25 dB	10	61
81970	DO2/12	8,60	Derivatore direzionale induttivo 2 - Att. -12 dB	10	61
81972	DO2/15	8,60	Derivatore direzionale induttivo 2 - Att. -15 dB	10	61
81974	DO2/20	8,60	Derivatore direzionale induttivo 2 - Att. -20 dB	10	61
81976	DO2/25	8,60	Derivatore direzionale induttivo 2 - Att. -25 dB	10	61
81980	DO4/15	11,40	Derivatore direzionale induttivo 4 - Att. -15 dB	10	61
81982	DO4/20	11,40	Derivatore direzionale induttivo 4 - Att. -20 dB	10	61
81984	DO4/25	11,40	Derivatore direzionale induttivo 4 - Att. -25 dB	10	61

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

Pag. 62



81861

Derivatori Serie "Micro line"					
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
81861	DV1/14	6,90	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att. -14 dB	10	62
81863	DV1/18	6,90	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att. -18 dB	10	62
81865	DV1/22	6,90	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att. -22 dB	10	62
81873	DV2/18	7,50	Derivatore direzionale induttivo 2 - Att. -18 dB	10	62
81893	DV6/20	14,10	Derivatore direzionale induttivo 6 - Att. -20 dB	10	62
81895	DV6/25	14,10	Derivatore direzionale induttivo 6 - Att. -25 dB	10	62
81813	DV8/20	15,50	Derivatore direzionale induttivo 8 - Att. -20 dB	10	62
81815	DV8/25	15,50	Derivatore direzionale induttivo 8 - Att. -25 dB	10	62



81895



Partitori Serie "Mini"					
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
81452	PV2M	5,80	Partitore induttivo uscite c.c 2 - Att. -4 dB TV/ -7 dB SAT	10	63
81453	PV3M	7,50	Partitore induttivo uscite c.c 3 - Att. -7 dB TV/ -9 dB SAT	10	63
81454	PV4M	9,50	Partitore induttivo uscite c.c 4 - Att. -8 dB TV/ -11 dB SAT	10	63
81456	PV6M	12,80	Partitore induttivo uscite c.c 6 - Att. -10 dB TV/ -13 dB SAT	10	63
81458	PV8M	14,30	Partitore induttivo uscite c.c 8 - Att. -11 dB TV/ -14 dB SAT	10	63

Derivatori Serie "Mini"					
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
81459	DV1/10M	6,60	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att. -10 dB	10	63
81461	DV1/14M	6,60	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att. -14 dB	10	63
81463	DV1/18M	6,60	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att. -18 dB	10	63
81465	DV1/22M	6,60	Derivatore direzionale induttivo 1 - Att. -22 dB	10	63
81469	DV2/10M	7,20	Derivatore direzionale induttivo 2 - Att. -10 dB	10	63
81471	DV2/14M	7,20	Derivatore direzionale induttivo 2 - Att. -14 dB	10	63
81473	DV2/18M	7,20	Derivatore direzionale induttivo 2 - Att. -18 dB	10	63
81475	DV2/22M	7,20	Derivatore direzionale induttivo 2 - Att. -22 dB	10	63
81479	DV4/12M	9,80	Derivatore direzionale induttivo 4 - Att. -12 dB	10	64
81481	DV4/14M	9,80	Derivatore direzionale induttivo 4 - Att. -14 dB	10	64
81483	DV4/18M	9,80	Derivatore direzionale induttivo 4 - Att. -18 dB	10	64
81485	DV4/22M	9,80	Derivatore direzionale induttivo 4 - Att. -22 dB	10	64
81491	DV6/16M	13,50	Derivatore direzionale induttivo 6 - Att. -16 dB	10	64
81493	DV6/20M	13,50	Derivatore direzionale induttivo 6 - Att. -20 dB	10	64
81495	DV6/25M	13,50	Derivatore direzionale induttivo 6 - Att. -25 dB	10	64
81411	DV8/16M	14,90	Derivatore direzionale induttivo 8 - Att. -16 dB	10	64
81413	DV8/20M	14,90	Derivatore direzionale induttivo 8 - Att. -20 dB	10	64
81415	DV8/25M	14,90	Derivatore direzionale induttivo 8 - Att. -25 dB	10	64

81463

81483

Partitori e derivatori induttivi
serie Compact 40 ÷ 860 MHz



Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
81821	PMS2	5,70	Partitore schermato 2 out (1 uscita c.c.) - Att. -4 dB	50	64
81823	PMS4	7,20	Partitore schermato 4 out - Att. -8 dB	50	64
81822	DMS2/6	6,60	Derivatore schermato 2 out (transito colonna pass.) - Att. -6 dB	50	64
81824	DMS4/10	7,80	Derivatore schermato 4 out (transito colonna pass.) - Att. -10 dB	50	64

81822

Accessori da abbinare ai tappi



81X00

81XRJB

Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
81X00	FRUF	2,20	Connettore F - F - per tappo TV/Sat ad 1 Foro	10	65
81X0M	FRUM	3,90	Connettore F - IEC Mas. - per tappo TV/Sat ad 1 Foro	10	65
81X0F	FRU	2,20	Adattatore F - IEC Fem. - per tappo TV/Sat ad 1 Foro + connett. 81X00	10	65
81XRJN	FRU45NT	6,80	Presa Plug In RJ45 - nera - Cat5e - Toolless - rete dati e telefono	1	65
81XRJB	FRU45BT	6,80	Presa Plug In RJ45 - bianca - Cat5e - Toolless - rete dati e telefono	1	65
81XRJ1N	FRU45N	7,60	Presa Plug In RJ45 - nera - Cat5e - Standard - rete dati e telefono	1	65
81XRJ1B	FRU45B	7,60	Presa Plug In RJ45 - bianca - Cat5e - Standard - rete dati e telefono	1	65
81XRJ6N	FRU45N6	9,10	Presa Plug In RJ45 - nera - Cat6 - Standard - rete dati e telefono	10	65
81XRJ6B	FRU45B6	9,10	Presa Plug In RJ45 - nera - Cat6 - Standard - rete dati e telefono	10	65




81X01M



81XDT

Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
81X01M	PREM	7,90	Presa Diretta TV - IEC Maschio	10	66
81X02	PRECC	8,00	Presa Diretta TV/SAT + cc - IEC Femmina	10	66
81X02M	PREMCC	7,90	Presa Diretta TV/SAT + cc - IEC Maschio	10	66
81X02F	PREFCC	8,10	Presa Diretta TV/SAT + cc - F Femmina	10	66
81X03M	PREPM	8,90	Presa TV "a partitore" - IEC Maschio	10	66
81X06P06	PRE6	11,20	Presa Passante TV - IEC Maschio - Att. -6 dB	10	66
81X06P10	PRE10	11,20	Presa Passante TV - IEC Maschio - Att. -10 dB	10	66
81X06P22	PRE22	12,90	Presa Passante TV - IEC Maschio - Att. -22 dB	10	66
81XDT	PREDT	16,10	Presa Demiscelata Terminale - IEC Maschio + F Femmina	10	66
81XDP05	PRED5	20,10	Presa Demiscelata Passante - IEC Maschio + F Femmina - Att. -5 dB	10	66
81XDP07	PRED7	20,10	Presa Demiscelata Passante - IEC Maschio + F Femmina - Att. -7 dB	10	66
81XDP10	PRED10	20,10	Presa Demiscelata Passante - IEC Maschio + F Femmina - Att. -10 dB	10	66
81XDP14	PRED14	20,10	Presa Demiscelata Passante - IEC Maschio + F Femmina - Att. -14 dB	10	66
81XDP18	PRED18	20,70	Presa Demiscelata Passante - IEC Maschio + F Femmina - Att. -18 dB	10	66
81XDP22	PRED22	21,80	Presa Demiscelata Passante - IEC Maschio + F Femmina - Att. -22 dB	10	66
81XDD	PRE2	10,90	Presa Doppia Sat+TV - IEC Maschio + F Femmina	10	66

Plug **IN**

81XT1TI



81XT2AB

Codice	Euro €	Codice	Euro €	Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
81XT1TM	0,95	81XT2TM	0,95	81XT4TM	1,25	Compatibile Ticino Magic ®	10	67
81XT1TI	0,95	81XT2TI	0,95	81XT4TI	1,25	Compatibile Ticino Living International ®	10	67
81XT1TH	0,95	81XT2TH	0,95	81XT4TH	1,25	Compatibile Ticino Light ®	10	67
81XT1LT	1,80	81XT2LT	1,80	81XT4LT	2,50	Compatibile Ticino Light Tech ®	10	67
81XT1TX	0,95	81XT2TX	0,95	81XT4TX	1,25	Compatibile Ticino Matix ®	10	67
81XT1TT	0,95	81XT2TT	0,95	81XT4TT	1,25	Compatibile Ticino Magic TT ®	10	67
81XT1TA	2,25	81XT2TA	2,25	81XT4TA	2,90	Compatibile Ticino Axolute bianca ®	10	67
81XT1TAC	2,25	81XT2TAC	2,25	81XT4TAC	2,90	Compatibile Ticino Axolute chiara ®	10	67
81XT1TAS	2,25	81XT2TAS	2,25	81XT4TAS	2,90	Compatibile Ticino Axolute scura ®	10	67
81XT1TL	0,95	81XT2TL	0,95	81XT4TL	1,25	Compatibile Ticino Living Classic ®	10	67
81XTATN	0,95	81XTATN *	0,95	-	-	Adattatore comp. Ticino Living Now®	10	67
81XT1LU	0,95	81XT2LU	0,95	81XT4LU	1,25	Compatibile Ticino Luna ®	10	67
81XT1VB	0,95	81XT2VB	0,95	81XT4VB	1,25	Compatibile Vimar Idea ® Bianca	10	67
81XT1VN	0,95	81XT2VN	0,95	81XT4VN	1,25	Compatibile Vimar Idea ® Nera	10	67
81XT1V8	0,95	81XT2V8	0,95	81XT4V8	1,25	Compatibile Vimar 8000 ®	10	67
81XT1VP	0,95	81XT2VP	0,95	81XT4VP	1,25	Compatibile Vimar Plana ®	10	67
81XT1VPS	2,25	81XT2VPS	2,25	81XT4VPS	2,90	Compatibile Vimar Plana Silver ®	10	67
81XT1VE	0,95	81XT2VE	0,95	81XT4VE	1,25	Compatibile Vimar Eikon scura ®	10	67
81XT1VEC	0,95	81XT2VEC	0,95	81XT4VEC	1,25	Compatibile Vimar Eikon chiara ®	10	67
81XT1VEN	1,80	81XT2VEN	1,80	81XT4VEN	2,50	Compatibile Vimar Eikon Next ®	10	67
81XT1VAR	0,95	81XT2VAR	0,95	81XT4VAR	1,25	Compatibile Vimar Arkè ®	10	67
81XT1VAC	0,95	81XT2VAC	0,95	81XT4VAC	1,25	Compatibile Vimar Arkè Chiara ®	10	67
81XT1VAM	2,25	81XT2VAM	2,25	81XT4VAM	2,90	Compatibile Vimar Arkè Metal ®	10	67
81XT1VLB	1,60	81XT2VLB	1,60	-	-	Compatibile Vimar Linea 45 ® Bianca	10	- ✓
81XT1VLC	1,60	81XT2VLC	1,60	-	-	Compatibile Vimar Linea 45 ® Canapa	10	- ✓
81XT1VLN	1,60	81XT2VLN	1,60	-	-	Compatibile Vimar Linea 45 ® Nera	10	- ✓
81XT1AB	0,95	81XT2AB	0,95	81XT4AB	1,25	Compatibile AVE Syst 45 ® Blanc	10	67
81XT1AN	0,95	81XT2AN	0,95	81XT4AN	1,25	Compatibile AVE Syst 45 ® Noir	10	67
81XT1AQ	0,95	81XT2AQ	0,95	81XT4AQ	1,25	Compatibile AVE Syst 45 ® Banquise	10	67
81XT1AR	0,95	81XT2AR	0,95	81XT4AR	1,25	Compatibile AVE Syst 45 ® Ral	10	67
81XT1AT	1,60	81XT2AT	1,60	-	-	Compatibile AVE Syst TEKLA®	10	- ✓
81XT1AD	0,95	81XT2AD	0,95	81XT4AD	1,25	Compatibile AVE Syst 44 Domus ®	10	67
81XT1AL	0,95	81XT2AL	0,95	81XT4AL	1,25	Compatibile AVE Syst 44 Life ®	10	67
81XT1LC	0,95	81XT2LC	0,95	81XT4LC	1,25	Compatibile Legrand Cross Bianco ®	10	67
81XT1LVB	0,95	81XT2LVB	0,95	81XT4LVB	1,25	Compatibile Legrand Vela Bianco ®	10	67
81XT1LVG	0,95	81XT2LVG	0,95	81XT4LVG	1,25	Compatibile Legrand Vela Grigio ®	10	67
81XT1GP	0,95	81XT2GP	0,95	81XT4GP	1,25	Compatibile Gewiss Playbus ®	10	67
81XT1GW	0,95	81XT2GW	0,95	81XT4GW	1,25	Compatibile Gewiss System White ®	10	67
81XT1GB	0,95	81XT2GB	0,95	81XT4GB	1,25	Compatibile Gewiss System Black ®	10	67
81XT1GCB	0,95	81XT2GCB	0,95	81XT4GCB	1,25	Compatibile Gewiss Corus Bianco ®	10	67
81XT1GCN	0,95	81XT2GCN	0,95	81XT4GCN	1,25	Compatibile Gewiss Corus Nero ®	10	67
81XT1GCT	2,25	81XT2GCT	2,25	81XT4GCT	2,90	Compatibile Gewiss Corus Titanio ®	10	67
81XT1ABC	0,95	81XT2ABC	0,95	81XT4ABC	1,25	Compatibile ABB Chiara ®	10	67
81XT1ABE	0,95	81XT2ABE	0,95	81XT4ABE	1,25	Compatibile ABB Elos ®	10	67
81XT1ABM	2,65	81XT2ABM	2,65	81XT4ABM	2,90	Compatibile ABB Milos Bianca ®	10	67
81XT1AMN	2,65	81XT2AMN	2,65	81XT4AMN	2,90	Compatibile ABB Milos Nera ®	10	67

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

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



Satellite

Per impianti fissi, motorizzati e centralizzati

✓ Nuovo Prodotto

Antenne paraboliche Offset

Pag. 73



8080



8085G



8085R



Scatola singola

Imballo industriale

Codice □	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80015S	904,00	Ø cm 150 in alluminio	-	3 73
80125S	376,00	Ø cm 125 in alluminio	80125GS ■	5 73
80115S	218,00	Ø cm 115 in alluminio	80115GS ■ 80115RS ■	10 73
80115AS	189,00	Ø cm 115 in acciaio	80115AGS ■ 80115ARS ■	10 73
80100S	149,00	Ø cm 100 in alluminio	80100GS ■ 80100RS ■	10 73
80100AS	113,00	Ø cm 100 in acciaio	80100AGS ■ 80100ARS ■	10 73
8085S	103,00	Ø cm 85 in alluminio	8085GS ■ 8085RS ■	12 73
8085AS	92,00	Ø cm 85 in acciaio	8085AGS ■ 8085ARS ■	12 73
8080S	89,00	Ø cm 80 in alluminio	8080GS ■ 8080RS ■	12 73
8080AS	72,00	Ø cm 80 in acciaio	8080AGS ■ 8080ARS ■	12 73
8080A2S	75,00	Ø cm 80 in acciaio 2 morsetti palo	8080A2GS ■ 8080A2RS ■	12 73
8080AESC	63,00	Ø cm 80 in acciaio Supporto in plastica	8080AEGSC ■ 8080AERSC ■	50 73
8065S	75,00	Ø cm 65 in alluminio	8065GS ■ 8065RS ■	12 73
8065AS	69,00	Ø cm 65 in acciaio	8065AGS ■ 8065ARS ■	12 73
8060S	53,00	Ø cm 60 in alluminio	8060GS ■ 8060RS ■	25 73
8060AS	46,00	Ø cm 60 in acciaio	8060AGS ■ 8060ARS ■	25 73
8045S	42,00	Ø cm 45 in alluminio Supporto in plastica	-	25 73
8045AS	31,00	Ø cm 45 in acciaio Supporto in plastica	-	25 73

Imballo singolo

Codice □	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80015	939,00	Ø cm 150 in alluminio	-	1 73
80125	391,00	Ø cm 125 in alluminio	80125G ■	1 73
80115	241,00	Ø cm 115 in alluminio	80115G ■ 80115R ■	1 73
80115A	213,00	Ø cm 115 in acciaio	80115AG ■ 80115AR ■	1 73
80100	172,00	Ø cm 100 in alluminio	80100G ■ 80100R ■	1 73
80100A	139,00	Ø cm 100 in acciaio	80100AG ■ 80100AR ■	1 73
8085	113,00	Ø cm 85 in alluminio	8085G ■ 8085R ■	1 73
8085A	104,00	Ø cm 85 in acciaio	8085AG ■ 8085AR ■	1 73
8080	96,00	Ø cm 80 in alluminio	8080G ■ 8080R ■	1 73
8080A	79,00	Ø cm 80 in acciaio	8080AG ■ 8080AR ■	1 73
8080A2	82,00	Ø cm 80 in acciaio 2 morsetti palo	8080A2G ■ 8080A2R ■	1 73
8065	79,00	Ø cm 65 in alluminio	8065G ■ 8065R ■	1 73
8065A	73,00	Ø cm 65 in acciaio	8065AG ■ 8065AR ■	1 73
8060	59,00	Ø cm 60 in alluminio	8060G ■ 8060R ■	1 73
8060A	58,00	Ø cm 60 in acciaio	8060AG ■ 8060AR ■	1 73
8045	48,00	Ø cm 45 in alluminio Supporto in plastica	-	1 73
8045A	36,00	Ø cm 45 in acciaio Supporto in plastica	-	1 73

Kit satellite "Digit Set"

"Digit Set" - Kit composto da: parabola in acciaio supporto fisso + LNB universale

Codice □	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
8K7AL	96,00	Ø cm 80 - in acciaio - supporto fisso + LNB universale - imballo singolo	1	-
8K7ALS	87,00	Ø cm 80 - in acciaio - supporto fisso + LNB universale - imballo industriale	12	-

Antenne paraboliche Serie SUPER HD

Pag. 75



8080HD

“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 □	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
8080AHDS	185,00	Ø cm 80 in acciaio	-	75
8080HDS	180,00	Ø cm 80 in alluminio	8080HDGS ■ 8080HDRS ■	75
8085HDS	211,00	Ø cm 85 in alluminio	8085HDGS ■ 8085HDRS ■	75
80100HDS	238,00	Ø cm 100 in alluminio	80100HDGS ■ 80100HDRS ■	75



8085HDG

“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 Singolo

Codice □	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
8080AHD	203,00	Ø cm 80 in acciaio	-	75
8080HD	195,00	Ø cm 80 in alluminio	8080HDG ■ 8080HDR ■	75
8085HD	221,00	Ø cm 85 in alluminio	8085HDG ■ 8085HDR ■	75
80100HD	249,00	Ø cm 100 in alluminio	80100HDG ■ 80100HDR ■	75

Antenne paraboliche SUPER HD - Regolazione fine

Pag. 76



Particolare “alzo fine”

“Serie SUPER HD - Alzo Fine” - Supporto verniciato in monoblocco con doppio braccio porta illuminatore
Dadi farfalla a esagono in pressofusione - Disco asolato - Portafeed in pressofusione d'alluminio

Imballo Singolo

Codice □	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
8080HDF	201,00	Ø cm 80 in alluminio	8080HDGF ■ 8080HDRF ■	76
8085HDF	228,00	Ø cm 85 in alluminio	8085HDGF ■ 8085HDRF ■	76
80100HDF	254,00	Ø cm 100 in alluminio	80100HDGF ■ 80100HDRF ■	76

Dotate di regolazione fine zenitale integrata - Brevetto Emme Esse

Antenne paraboliche Offset serie M

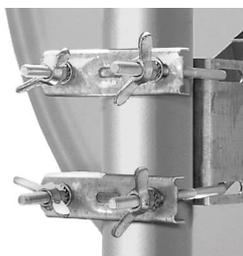
Pag. 77

PRO SATELLITE DISH

M
SERIE

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

Codice □	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80100MS	157,00	Ø cm 100 in alluminio supporto fisso	80100MGS ■ 80100MRS ■	77
80100AMS	123,00	Ø cm 100 in acciaio supporto fisso	80100AMGS ■ 80100AMRS ■	77
8085MS	110,00	Ø cm 85 in alluminio supporto fisso	8085MGS ■ 8085MRS ■	77
8085AMS	101,00	Ø cm 85 in acciaio supporto fisso	8085AMGS ■ 8085AMRS ■	77
8080MS	96,00	Ø cm 80 in alluminio supporto fisso	8080MGS ■ 8080MRS ■	77
8080AMS	78,00	Ø cm 80 in acciaio supporto fisso	8080AMGS ■ 8080AMRS ■	77



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

Codice □	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80100M	180,00	Ø cm 100 in alluminio supporto fisso	80100MG ■ 80100MR ■	77
80100AM	149,00	Ø cm 100 in acciaio supporto fisso	80100AMG ■ 80100AMR ■	77
8085M	120,00	Ø cm 85 in alluminio supporto fisso	8085MG ■ 8085MR ■	77
8085AM	114,00	Ø cm 85 in acciaio supporto fisso	8085AMG ■ 8085AMR ■	77
8080M	100,00	Ø cm 80 in alluminio supporto fisso	8080MG ■ 8080MR ■	77
8080AM	84,00	Ø cm 80 in acciaio supporto fisso	8080AMG ■ 8080AMR ■	77



Antenne paraboliche serie M con posizionatore Clarkalign e multifeed cod. 80119QFCA



8085MCA

Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80115MCA	305,00	Ø cm 115 in alluminio	1	79
80100MCA	202,00	Ø cm 100 in alluminio	1	79
8085MCA	152,00	Ø cm 85 in alluminio	1	79

Antenne paraboliche professionali



8085AMGD

Antenne paraboliche per comunicazioni bidirezionali - Imballo Singolo

"Serie M", "VSAT" e "Eolo"

Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
8085AMGD	120,00	Ø cm 85 in acciaio serie M VSAT	1	80
8085AMGDL	964,00	Ø cm 85 in acciaio serie M VSAT con sistema de-icing* 24V DC	1	80
8085AMGDT	490,00	Ø cm 85 in acciaio serie M VSAT con sistema de-icing* 220V AC	1	80
8085AMGDC	672,00	Ø cm 85 in acciaio serie M VSAT con sistema de-icing* 48V DC	1	80
8045ASHY	58,00	Ø cm 45 in acciaio rinforzata serie "Eolo" con staffa per LNB speciale	25	80

(* Antenna parabolica dotata di termostato e termocoperta per il riscaldamento del piatto

Convertitori LNB

Figura di rumore 0,1 dB



80189KL

LNB "Serie Xtra Line"

Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80185KL	LNX1L	7,50	Singolo Universale filtro LTE a 1800 MHz	100	81
80185DFU	LNXMB6	33,00	Monoblocco Dualfeed 6° filtro LTE a 1800 MHz	48	81
80188KL	LNX4VHL	28,50	Quattro out V/H V/H filtro LTE a 1800 MHz	100	81
80189KL	LNX2L	19,00	Twin Universale filtro LTE a 1800 MHz	100	81
80198KL	LNX8	60,50	Otto out Universale filtro LTE a 1800 MHz	30	81
80199KL	LNX4L	33,00	Quad Universale filtro LTE a 1800 MHz	100	81
80192W	LNXW	31,50	Wideband 2 out V - H filtro LTE a 1800 MHz	50	81



80199SA

LNB "Serie Emme Esse"

Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80187DF	LNBMB4	33,00	Monoblocco Dualfeed 4°	50	82
80199SA	LNBSCR	70,00	Quad SCR con porta Legacy e filtro LTE a 1800 MHz	50	82
80190SA	LNBDCSS	89,00	dCSS UNICABLE EN50494 + EN50607	50	82
80190SA1	LNBDCSS1	91,00	dCSS con 1 porta Legacy e filtro LTE a 1800 MHz	50	82
80190SA2	LNBDCSS2	93,50	dCSS con 2 porte Legacy e filtro LTE a 1800 MHz	50	82
80190SA3	LNBDCSS3	95,50	dCSS con 3 porte Legacy e filtro LTE a 1800 MHz	50	82

Flange multifeed



80119DFAL



80119TRM



80119MHD3

Flange multifeed e accessori

Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80119C	12,50	Dualfeed 6° - per parabole Emme Esse Ø 80-85-100 cm	1	83
80119DF	15,50	Dualfeed 6° universale - per parabole Emme Esse Ø 80-85-100-115-125 cm	1	83
80119DFAL	14,50	Dualfeed 6° in alluminio - per parabole Emme Esse Ø 80-85-100-115-125 cm	1	83
80119TRM	26,00	Triplo Feed 6° regolabile - per parabole Emme Esse Ø 80-85-100-115-125 cm	1	83
80119QF	33,50	Quattro Feed 6° regolabile - per parabole Emme Esse Ø 80-85-100-115-125 cm	1	83
80119MHD2	17,50	Dualfeed 3° in alluminio - per parabole Emme Esse "Serie M-Super HD"	1	83
80119MHD3	23,00	Triplo Feed 3° in alluminio reg. - per parabole Emme Esse "Serie M-Super HD"	1	83
80119MHD4	28,00	Quattro Feed 3° in alluminio reg. - per parabole Emme Esse "Serie M-Super HD"	1	83
80119AL	9,50	Portafeed in pressofusione per parabole "offset" serie "M" e "ML"	100	83
80119M1	5,00	Portafeed in pressofusione aggiuntivo per flange 80119MHD2 e 80119MHD3	200	83
80119P6	14,50	Portafeed per LNB 3° 80186DF - per parabole Emme Esse Ø 80-85 cm	1	83
80119P	6,00	Portafeed per parabole "offset"	1	83
80119PY4	25,00	Attacco LNB per servizi tipo "Eolo" - per parabole Emme Esse Ø 45 cm	1	83
80119PY6	25,00	Attacco LNB per servizi tipo "Eolo" - per parabole Emme Esse Ø 60 cm	1	83

estro2
HOSPITALITY SERVICES



80422CI

Centrale di testa QPSK/COFDM modulare serie "Estro2"				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80422	1080,00	Trasmodulatore QPSK COFDM: 2 IN SAT per 2 TP – Out: 2 MUX FTA	1	84
80428	1720,00	Trasmodulatore QPSK COFDM: 4 IN SAT per 8 TP – Out: 4 MUX FTA	1	84
80429	2520,00	Trasmodulatore QPSK COFDM: 4 IN SAT per 8 TP – Out: 8 MUX FTA	1	84
80422CI	1370,00	Trasmodulatore QPSK COFDM: 2 IN SAT per 2 TP – Out: 2 MUX - 2 slot CI	1	84
80428CI	1810,00	Trasmodulatore QPSK COFDM: 4 IN SAT per 8 TP – Out: 4 MUX - 2 slot CI	1	84
80428U	1810,00	Trasmodulatore QPSK COFDM: 4 IN SAT per 8 TP + HDMI/USB – Out: 4 MUX FTA	1	-
80428UCI	1900,00	Trasmodulatore QPSK COFDM: 4 IN SAT per 8 TP + HDMI/USB – Out: 8 MUX - 4 slot CI	1	-

Accessori per serie "Estro2"				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
112CI	690,00	CAM Pro + smart card per centrali Estro	1	84
80402RC	191,00	Interfaccia per gestione da remoto	1	84

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



80294A

Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80294A	AMSW20	118,00	Amplif. regolabile (reg.15 dB) - In. 4 - Out 4 - Guad. dB 22 dB	1	85
80294AT3	AMSWT30	180,00	Amplif. regolabile (reg. 20 dB) - In. 5 - Out 5 - Guad. dB 25 SAT/27 TV dB	1	85
80294AW3	AMSW30W	190,00	Amplificatore wideband 30 dB (reg.0-15 dB) - In 2 - Out 2 - Guad. dB 30 dB	1	85
80294D	PMSW	48,00	Divisore multiplo compatto per dorsale - In. 4 - Out 8	1	85
80294E	DMSW	48,00	Derivatore multiplo compatto per dorsale - In. 4 - Out 4 - Der. 4	1	85
80294J	JMSW	19,00	Iniettore di corrente continua per msw serie "Compact" - In. 1 - Out 1	1	85
80294JS	JMSWSCR	22,00	Iniettore di corrente continua per msw SCR serie "Compact" - In. 1 - Out 1	1	85
80275C	PSMSW	63,00	Alimentatore switching per msw serie "Compact"	25	85
80275E	PSMSWL	40,00	Alimentatore switching per msw serie "Compact" - struttura light	25	85

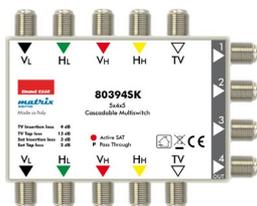
**Multiswitch con uscite universali serie "Matrix" 4IN
Per distribuzioni di testa ed in cascata**



80494SK

4 ingressi (SAT)				
Dip switch per selezione attenuazioni indipendenti sulle uscite				
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf. Pag.
80494SK	MSW444S	75,00	MSW Passante - Attivo In. 4 Out 4 Der. 4 perdite der. -2 dB	1 86

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



80394SK

5 ingressi (SAT+TV)				
Dip switch per selezione attenuazioni indipendenti sulle uscite				
Codice	Articolo	Euro €	Descrizione	Conf. Pag.
80394SK	MSW554S	95,00	MSW Passante - Attivo In. 5 Out 5 Der. 4 perdite der. tv/sat -13 dB	1 87

Multiswitch con tecnologia dCSS

Per distribuzioni di testa ed in cascata, anche Wideband per 1/2 satelliti Pag. 88



80391DH

Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80491D	100,00	In. 4 - Out 4 - Der. 1 - MSW passante - dCSS (fino a 16UB per ogni uscita)	1	88
80391DH *	119,00	In. 5 - Out 5 - Der. 1 - MSW passante - dCSS SCR/Legacy (fino a 16UB per ogni uscita)	1	88
80392DH *	180,00	In. 5 - Out 5 - Der. 2 - MSW passante - dCSS SCR/Legacy (fino a 16UB per ogni uscita)	1	88
80394DH *	289,00	In. 5 - Out 5 - Der. 4 - MSW passante - dCSS SCR/Legacy (fino a 16UB per ogni uscita)	1	88
80398DH *	635,00	In. 5 - Out 5 - Der. 8 - MSW passante - dCSS SCR/Legacy (fino a 16UB per ogni uscita)	1	88

* Compatibile con LNB wideband



80294JD

Accessori				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80294JPS	81,00	PSU per dSCR- 100-240 V/20VDC, 3.25A - Connettore F	1	88
80294PSE	35,00	PSU per dSCR- piccoli impianti- 20 V reg. - 1.5 A - Connettore F	1	88
80294JD	22,00	Power inserter per dSCR	1	88
80294JDS	60,00	PSU/ inserter con smart splitter a 2 vie per dSCR, 950-2150 MHz, 100 -240V/18VDC, 0.5A	1	88
80294MD	226,00	Adattatore dCSS/SCR, IN: 4SAT+TV, OUT: 2 dCSS/SCR + 2 Legacy	1	88

Switch DiSEqC

Pag. 89



80260RS

Forniti COMPLETI di contenitore in plastica e connettori F				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80260RS	16,00	V/H Switch DiSEqC "modello SLIM" - Connettori F 75 Ohm	1	89
80262R4	17,00	Switch con controllo DiSEqC 2.0 - In. 4 - Out 1 - Connettori F 75 Ohm	50	89
80260DSF	27,50	Switch di priorità per Tivù Sat - In. 1 - Out 2 - Commutazione tensione LNB	10	89



80260R4

Forniti SENZA contenitore in plastica CON connettori F				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80260R4	28,50	Switch DiSEqC 1.0 - In. 4 - Out 1 - Connettori F 75 Ohm - alta qualità	1	89
80260C	6,50	Scatola da esterno per switch serie "Omnitech"	1	89

Amplificatori - Partitori Attivi

Pag. 90



80251E

Amplificatori				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80251E	11,50	amplificatori di linea equalizzato SAT - Guad. 12÷20 dB - F/75 Ohm	10	90
80251R	32,50	amplificatori di linea regolabile Sat - Guad. 12÷21 dB - 0÷15 dB	1	90
80253	14,50	amplificatori di linea equalizzato SAT + TV - Guad. 16÷22 dB - F/75 Ohm	10	90

Partitori Attivi				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80259	50,50	Guad. -2÷2 dB - Partitore Attivo 8 vie - sat F/75 Ohm in pressofusione d'alluminio	50	90

Mix/Demix

Pag. 91



80267A

Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80267	27,50	Mixer - Demixer Sat + TV - da palo - ad alto disaccoppiamento	1	91
80267A	20,00	Mixer - Demixer Sat + TV - da interno - ad alto disaccoppiamento	1	91
80267C	24,00	Mixer - Sat - TVcc - da palo - passaggio cc per amplificatore TV	1	91
80267E	9,50	Mixer - Demixer Sat + TV - da interno - in pressofusione	100	91
80267F	5,00	Mixer - Demixer Sat + TV - in pressofusione	100	-



87430



87435K



87402M

Modulatori ed accessori				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
87400C	19,00	Alimentatore 150 mA - 12 V per modulatore cod. 87405C e 87407C	10	92
87408	10,50	Adattatore Scart - Scart con prelievo 2 RCA per A/V - per modulatori A/V	1	92
87405C	50,50	Mod. A/V PLL Mono - Liv. Out 75dBµV - In. A/V RCA - Out. -	1	92
87407C	56,50	Mod. A/V PLL Mono - Liv. Out 90dBµV - In. A/V RCA - Out. -	1	92
87430	235,00	Mod. Digitale HD - Liv. Out 95dBµV - In. 1xHDMI con loop HD	1	92
87435	262,50	Mod. Digitale HD - Liv. Out 100dBµV - In. 1xHDMI con loop HD + In RCA	1	93
87435K	346,50	Mod. Digitale HD - Liv. Out 100dBµV - In. 1xHDMI con loop 4K + In RCA	1	93

Mixer da interno				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
87401M	29,50	Mix da interno - Modulatore B.I + Antenna TV centralizzata - Blocco sul ritorno	1	93
87402M	29,50	Mix da interno - Modulatore B.S + Antenna TV centralizzata - Blocco sul ritorno	1	93
87403M	29,50	Mix da interno - Modulatore B.III + Antenna TV centralizzata - Blocco sul ritorno	1	93



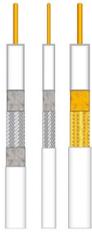
Accessori

Cavi, connettori, adattatori, resistenze, prese e strumenti

✓ Nuovo Prodotto

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

Pag. 96 - 98



Cavo coassiale confezionato in matasse o bobine

Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80284	1,77	Ø 6.7mm - Calza rame 73% - Cl. A+ - (bianco) matasse m 100	500	96
80285B	1,00	Ø 6.7mm - Calza rame - (bianco), 80285 ■ matasse m 100	500	96
80285BS	1,00	Ø 6.7mm - Calza rame - (bianco) bobine m 100	600	96
80286S	1,24	Ø 5mm - Calza rame - (bianco) 80286SG ■ 80286SN ■ 80286SV ■ bobine m 200	800	97
80286SK	0,67	Ø 5mm - Calza rame - (bianco) bobine m 200	1200	97
80286SKA	0,60	Ø 5mm - Calza alu - Schermo Triplo - Cl. A - (bianco) bobine m 200	1200	97
80286SKE	0,47	Ø 5mm - Calza alu - Schermo Triplo, Centrale CCS - Cl. A - (bianco) bobine m 200	1200	98
80287	1,07	Ø 6mm - Calza rame - (bianco) matasse m 100	500	98
80288	1,19	Ø 3.5mm - Calza rame - (bianco) matasse m 100	500	98



Cavo coassiale Satellite 80285B confezionato in matasse termoretratte

Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80C10T	14,50	Ø 6.7 mm - Calza rame - (bianco) matassa m 10	1	-
80C15T	20,80	Ø 6.7 mm - Calza rame - (bianco) matassa m 15	1	-
80C20T	28,10	Ø 6.7 mm - Calza rame - (bianco) matassa m 20	1	-
80C25T	32,70	Ø 6.7 mm - Calza rame - (bianco) matassa m 25	1	-
80C30T	40,00	Ø 6.7 mm - Calza rame - (bianco) matassa m 30	1	-
80C40T	53,10	Ø 6.7 mm - Calza rame - (bianco) matassa m 40	1	-
80C50T	65,10	Ø 6.7 mm - Calza rame - (bianco) matassa m 50	1	-

Prese TV

Pag. 99



462B

465

Prese TV

Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
462B	1,07	Giunta cavo coassiale - Ø 13 mm	100	99
46313	0,83	Spinotto coassiale ad angolo - Ø 13 mm	100	99
46395	0,72	Spinotto coassiale ad angolo - Ø 9,5 mm	100	99
46395F	0,81	Presa coassiale ad angolo - Ø 9,5 mm	100	99
464	0,36	Connettore diritto maschio - Ø 9,5 mm	100	99
465	0,38	Connettore diritto femmina - Ø 9,5 mm	100	99



460L

Prese TV professionali

Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
460L	3,05	Partitore induttivo TV - In. 1 - Out. 2	100	99
464L	0,75	Spina TV dritta - Ø 9,5 mm con ghiera nichelata	100	99
465L	0,83	Presa TV dritta - Ø 10,3 mm con ghiera nichelata	100	99
463L	1,68	Spina TV a squadra - Ø 9,5 mm	100	99
463FL	1,68	Presa TV a squadra - Ø 10,3 mm	100	99

Connettori, adattatori e resistenze coassiali

Rohs compatibili - Tutti i connettori sono in ottone nichelato

Pag. 100-101



80315



80315C

Adattatori F

Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80315	1,00	Adattatore F maschio - F maschio	100	100
80315C	1,30	Adattatore F maschio - F femmina 90°	100	100
80315F	0,65	Adattatore F femmina - F femmina	100	100
80315FD	0,80	Adattatore F femmina - F femmina con dado di fissaggio	100	100
80315ME	0,43	Adattatore F maschio - F maschio rapido	100	100
80317TV	0,82	Adattatore F femmina - IEC maschio	100	100
80317TVF	0,84	Adattatore F femmina - IEC femmina	100	100
80317M	0,82	Adattatore F femmina - F maschio rapido	100	100



8037V

Connettori coassiali F 75 ohm				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80317	0,23	Connettore F maschio "Twist on" - cavo 6,7 mm	100	100
8037V	0,37	Connettore F maschio "Twist on" - cavo 6,7 mm - Barattolo	100	100
80317A	0,24	Connettore F maschio "Twist on" - cavo 6,0 mm	100	100
8036G	0,37	Connettore F maschio "Twist on" - cavo 6,0 mm - Barattolo	100	100
80318	0,24	Connettore F maschio "Twist on" - cavo 3,5 mm	100	100
80319	0,25	Connettore F maschio "Twist on" - cavo 4,0 mm	100	100
80319A	0,24	Connettore F maschio "Twist on" - cavo 5,0 mm	100	100
8035R	0,36	Connettore F maschio "Twist on" - cavo 5,0 mm - Barattolo	100	100
80327	0,45	Connettore F maschio a crimpare - cavo 6,7 mm	100	100
80327A	0,47	Connettore F maschio a crimpare - cavo 6,0 mm	100	100
80329A	0,46	Connettore F maschio a crimpare - cavo 5,0 mm	100	100
80320	0,26	Connettore F maschio rapido in plastica - cavo tutti	100	101
80317P	0,26	Protezione in gomma per connettore F - cavo tutti	100	101



80322

Connettori coassiali IEC 75 ohm				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80322	0,61	Connettore IEC femmina "Twist on"	100	101
80322M	0,56	Connettore IEC maschio "Twist on"	100	101



80314C

Terminazioni a 75 ohm				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80314	0,37	Carico terminale schermato "F"	100	101
80314C	1,24	Carico terminale schermato isolato "F"	100	101
80314DC	3,51	DC Block - Conn. F maschio - F femmina - Freq. 0-2400 MHz	100	101
81911	4,09	Carico terminale schermato tipo IEC	1	101
81912	1,10	Carico terminale cilindrico	100	101
81912P	1,08	Carico terminale cilindrico	100	101
81912PC	3,00	Carico terminale isolato cilindrico	100	101

80314DC

Estensori HDMI via Cat5e/Cat6

Pag. 102-103



80354

HDMI Extender via Cat5e/ Cat6				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80353	230,00	Kit HDMI Extender + IR via Cat5e / Cat6 - Kit espandibile	1	102
80353R	140,00	Ricevitore per cod. 80353	1	102
80354	160,00	Kit HDMI Extender via Cat5e / Cat6 Tx + Rx - supporta 3D	1	102
80356	110,00	Kit HDMI Extender via Cat6 Tx + Rx	1	102

Accessori HDMI

Pag. 104



80331

Cavetti HDMI - High Speed				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80331	4,30	Cavetto intestato HDMI 19 PIN - Maschio / Maschio - Lunghezza m 1	100	104
80332	4,60	Cavetto intestato HDMI 19 PIN - Maschio / Maschio - Lunghezza m 1,5	100	104
80333	6,40	Cavetto intestato HDMI 19 PIN - Maschio / Maschio - Lunghezza m 3	100	104
80330	8,50	Cavetto intestato HDMI 19 PIN - Maschio / Maschio - Lunghezza m 5	1	104

80335



Commutatori HDMI				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80335	55,50	Commutatore a 4 ingressi per HDMI	10	104

80374K



Splitter HDMI				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80372K	30,50	Splitter HDMI a 2 uscite - supporta 1080p risoluzione 4Kx2K, supporta 3D	1	104 ✓
80374	80,50	Splitter HDMI a 4 uscite - supporta 3D e HDCP	1	104
80374K	49,50	Splitter HDMI a 4 uscite - supporta 1080p risoluzione 4Kx2K, supporta 3D	1	104 ✓



80345E

Cavi per reti LAN Cat5e/Cat6				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80345E	0,65	Cavo Cat5e U/UTP guaina PVC - Cond.rame - Colore grigio/blu - 24AWG	300	105
80346	0,85	Cavo Cat6 U/UTP guaina PVC - Cond.rame - Colore grigio/blu - 23AWG	305	105



80339

Cavetti preintestati per Cat5e con connettori RJ45				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80339	1,15	Cavo U/UTP con guaina in PVC - Colore grigio - 24AWG CCA - m 1	1	105
80340	2,00	Cavo U/UTP con guaina in PVC - Colore nero - 24AWG CCA - m 3	1	105
80341	2,85	Cavo U/UTP con guaina in PVC - Colore grigio - 24AWG CCA - m 5	1	105



80338

Connettori per Cat5e ed accessori				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80338	0,21	Spina Plug RJ45 non schermata	100	105



81XRJN

81XRJB

Prese "Plug IN" RJ45 per Cat5e				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
81XRJB	6,80	Presca Plug In RJ45 bianca Cat5e tipo Toolless Per rete dati e telefono	1	106
81XRJN	6,80	Presca Plug In RJ45 nera Cat5e tipo Toolless Per rete dati e telefono	1	106
81XRJ1B	7,60	Presca Plug In RJ45 bianca Cat5e tipo Standard Per rete dati e telefono	1	106
81XRJ1N	7,60	Presca Plug In RJ45 nera Cat5e tipo Standard Per rete dati e telefono	1	106
81XRJ6B	9,10	Presca Plug In RJ45 bianca Cat6 tipo Standard Per rete dati e telefono	10	106
81XRJ6N	9,10	Presca Plug In RJ45 nera Cat6 tipo Standard Per rete dati e telefono	10	106

Le prese presenti in tabella sono da abbinare ai tappi copriforo serie "Plug In".

Powerline

sfrutta l'impianto elettrico per la distribuzione di reti LAN locali



80352

Kit Powerline per reti LAN cablate				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80352	98,40	Kit Powerline Tx+Rx - Uscita LAN - con porta RJ45 - fino a 500Mbps	25	106

Strumenti di misura professionali - serie PAD 7 Next Satellite - TV



87340

Professionali TV/SAT - Modello "PAD 7 Next" con schermo 7" touch screen				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
87340	4100,00	Misuratore TV (DVB-T2/HEVC) e SAT 7"	1	-
87341	215,00	Opzione Audio Dolby+	1	-
87342	471,00	Opzione WIFI	1	-
87343	940,00	Opzione HEVC	1	-
87344	470,00	Opzione Fibra Ottica	1	-

Cavi di connessione ed accessori per cablaggio



80311F

Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80312A	1,20	Cavo coassiale intestato con connettori IEC maschio - m 1 - Colore nero	50	107
80311F	2,10	Cavo coassiale intestato con connettori F - m 1,50	1	107
80311M	1,50	Cavo di raccordo 3 RCA - 3 RCA - m 1	1	107



80421

Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80420	28,50	Spellacavi professionale per cavi coassiali	1	107
80421	18,00	Forbice professionale per cavi coassiali e fili elettrici	1	107
80425	86,50	Pinza Crimpatrice Professionale - per connettori da 1,72 a 8,20 mm	1	107

Ricevitori HUMAX e accessori



80989

HUMAX
emme esse
OFFICIAL PROFESSIONAL PARTNER

Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80989	-	Ricevitore SAT - Humax TIVUMAX LT HD - 3801S2	-	-
80906T2	-	Ricevitore DTT HD T2 - Humax DIGIMAX LT	-	-
80907T2	-	Ricevitore DTT HD T2 - Humax DIGIMAX LT	-	-
102CI	-	Smart CAM tivusat 4K + smartcard	-	-
80HWF	55,70	Chiavetta Wi-Fi per decoder Humax - per 80990HD e 80986HD	1	-

Telecomandi ed estensori

Pag. 108



80907T2T

Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80990HDT	35,00	Telecomando per ricevitore TIVUMAX PRO II	1	-
80986HDT	35,00	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	69,40	Estensore per telecomando via cavo coassiale- ricevitore + trasmettitore ed accessori	1	108
87163T	36,10	Unità trasmittente per sistema cod. 87163 ed accessori	1	108
87164	70,80	Estensore per telecomando - ricevitore + trasmettitore ed accessori	10	108
87164T	36,10	Unità trasmittente per sistema cod. 87164 ed accessori	5	108
87175	82,50	Estensore per telecomando e audio/video da 2,4÷2,5 GHz	8	108
87175R	53,00	Ricevitore audio/video aggiuntivo per sistema cod. 87175	8	108
87171	94,30	Estensore per telecomando e audio/video da 5,8 GHz	10	108

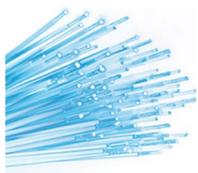
Software professionale MS-CAD per la progettazione di impianti Tv e Satellite

Pag. 109



Rivolto a grossisti specializzati nella vendita di materiale elettrico e d'antenna, installatori TV e studi tecnici				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
87SW	416,00	1 Licenza per 1 PC del software professionale MS-CAD	1	109

*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. 114-117



80624T

Sistema WB+Terrestre con out dCSS - Connettori ottici SC/APC				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80624T	1180,00	TX ottico (3 lunghezze d'onda): 2IN Wideband (V+H) e 1 IN Terrestre	1	114
80624R2W	220,00	RX ottico: 2 OUT Wideband (V+H) + 1 OUT Terrestre	1	114
80624R2	270,00	RX ottico: 2 OUT dCSS/Legacy+Terrestre + 1OUT Terrestre	1	114
80624R4	380,00	RX ottico ibrido: quad (4 OUT dCSS/Legacy+Terrestre) o Quattro (VHVH + Terrestre)	1	114

Alimentatori (cod 80294JPS / 80294PSE) da acquistare separatamente.



80612

KIT di conversione elettrico/optico SAT e TV OTx - connettori FC/PC				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80612	535,00	OTx - KIT di conversione Sat e TV elettrico / ottico con OTX e LNB Wideband	1	115



80616

Convertitori ottico/elettrici Sat e TV - connettori FC/PC - da abbinare a OTx cod.80612				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80615	220,00	Convertitore ottico VIRTUAL QUAD 4 uscite indipendenti Sat + TV	1	115
80616	210,00	Convertitore ottico VIRTUAL QUATTRO 4 polarità Sat HVHV + TV	1	115
80617	300,00	Convertitore ottico dCSS 2 uscite Legacy/dCSS+Terrestre	1	115
80616A	38,00	Alimentatore 20V 1.2A per 80615/80616	1	115



80619R

Sistema per distribuzioni DTT multiutenza- connettori SC/APC				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80619T	160,00	Trasmittitore ottico per sistemi multifibra DTT	1	116
80619R	40,00	Ricevitore ottico per sistemi multifibra DTT	1	116



80622T

Sistema multiutente Wideband V+H e DTT - Connettori ottici SC/APC				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80622T	567,00	Trasmittitore ottico per sistemi wideband V+H con DTT	1	117
80622R	296,00	Ricevitore ottico per sistemi wideband V+H con DTT	1	117



80623T

Sistema multiutente per trasmissioni IF-IF SAT e DTT - Connettori ottici SC/APC				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80623T	470,00	Trasmittitore ottico per sistemi IF-IF SAT + DTT	1	117
80623R	95,00	Mini Ricevitore ottico attivo per sistemi IF-IF SAT + DTT	1	117
80623DT	61,00	Mini Ricevitore ottico passivo per sistemi IF-IF SAT + DTT	1	117

Strumenti di misura per fibra ottica e accessori

Pag. 118-119



87332

Strumenti di misura per fibra ottica				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
87332	1630,00	Kit Power Meter MM&SM+ Sorgente ottica quadrupla (con valigetta)	1	118
87332PM	360,00	Power Meter MM e SM (-70+6dBm) con autocalibrazione per la misura di attenuazione.	1	118
87333D	3840,00	Microscopio digitale per fibra	1	119

Kit di misura Attenuazione Ottica costituito da: Sorgente ottica quadrupla (850/1300/1310/1550nm) e Power Meter Ottico MM & SM (-70 +3dBm) con memoria e software di stampa

Giuntatrice a fusione per fibra ottica e accessori

Pag. 120



80626S5

Giuntatrici per fibra ottica				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80626E	3600,00	Giuntatrice per fibre SM/MM - Allineamento core-core con tecnologia digitale PAS e 4 motori, monitor 4.3"	1	120
80626S5	4140,00	Giuntatrice per fibre SM/MM - Allineamento sul core, active V-groove, 4 motori, 5" touch screen	1	120
80626SSC	8,00	Connettore SOC (SpliceOn Connector) SC/APC, fibra SM 9/125 G.657A1, diam. 900µm	1	120

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.

Il package delle giuntatrici 80626S3 / 80626S5 include: menù in italiano, manuale utente, rapporto di prova di giunzione, taglierina, spelafibre, elettrodi di ricambio, vassoio di raffreddamento, valigia rigida per trasporto, tracolla, alcool isopropilico. Compatibile con connettori SOC.

Partitori e derivatori ottici

Pag. 121



80630P4

80630P2

Partitori - Derivatori con connettori Klik				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80630P4	310,00	Partitore 1x4 - (25% / 25% / 25% / 25%)	1	121
80630P2	140,00	Partitore 1x2 - (50% / 50%)	1	121
80630D90	180,00	Derivatore 1x2 - (90% / 10%)	1	121
80630D80	170,00	Derivatore 1x2 - (80% / 20%)	1	121
80630D70	180,00	Derivatore 1x2 - (70% / 30%)	1	121
80634D75	520,00	Derivatore 1x5 - (75% / 6,25% / 6,25% / 6,25% / 6,25%)	1	121
80634D66	310,00	Derivatore 1x5 - (66,6% / 8,33% / 8,33% / 8,33% / 8,33%)	1	121
80634D50	310,00	Derivatore 1x5 - (50% / 12,5% / 12,5% / 12,5% / 12,5%)	1	121



80681

Scatole di protezione				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80681	19,00	Scatola di protezione e ricchezza del cavo	1	121



80660P2

Partitori ottici con connettori SC/APC				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80660P2	27,00	Partitore 1x2 - (1/2 ogni uscita)	1	121
80660P4	30,00	Partitore 1x4 - (1/4 ogni uscita)	1	121
80660P8	38,00	Partitore 1x8 - (1/8 ogni uscita)	1	121
80660P16	70,00	Partitore 1x16 - (1/16 ogni uscita)	1	121
80660P32	135,00	Partitore 1x32 - (1/32 ogni uscita)	1	121



80640M5

Cavetti preconnettorizzati Klik-Klik				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80640M1	63,00	Cavetto preconnettorizzato - con connettori Klik / Klik - 1 m	1	122
80640M4	47,00	Cavetto preconnettorizzato - con connettori Klik / Klik - 4 m	1	122
80640M5	67,00	Cavetto preconnettorizzato - con connettori Klik / Klik - 5 m	1	122
80640M10	52,00	Cavetto preconnettorizzato - con connettori Klik / Klik - 10 m	1	122
80640M15	57,00	Cavetto preconnettorizzato - con connettori Klik / Klik - 15 m	1	122
80640M25	66,00	Cavetto preconnettorizzato - con connettori Klik / Klik - 25 m	1	122
80640M50	121,00	Cavetto preconnettorizzato - con connettori Klik / Klik - 50 m	1	122
80640M100	137,00	Cavetto preconnettorizzato - con connettori Klik / Klik - 100 m	1	122

Connessioni tra partitori / derivatori / ricevitori



80645M02

Cavetti preconnettorizzati Klik / FC				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80645M02	32,00	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Klik / FC - 0,2 m	1	122
80645M1	33,00	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Klik / FC - 1 m	1	122
80645M5	37,00	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Klik / FC - 5 m	1	122
80645M10	66,00	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Klik / FC - 10 m	1	122
80645M15	46,00	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Klik / FC - 15 m	1	122
80645M25	56,00	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Klik / FC - 25 m	1	122
80645M50	79,00	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Klik / FC - 50 m	1	122
80645M75	103,00	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Klik / FC - 75 m	1	122
80645M100	126,00	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Klik / FC - 100 m	1	122

Connessioni tra convertitori ottici e partitori / derivatori



80643M02

Cavetti preconnettorizzati Klik / PC - SC / APC				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80643M02	32,00	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Klik / PC - SC / APC - 0,2 m	1	122
80643M1	33,00	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Klik / PC - SC / APC - 1 m	1	122
80643M5	64,00	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Klik / PC - SC / APC - 5 m	1	122
80643M10	67,00	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Klik / PC - SC / APC - 10 m	1	122
80643M15	76,00	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Klik / PC - SC / APC - 15 m	1	122
80643M25	91,00	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Klik / PC - SC / APC - 25 m	1	122
80643M50	119,00	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Klik / PC - SC / APC - 50 m	1	122
80643M75	149,00	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Klik / PC - SC / APC - 75 m	1	122
80643M100	180,00	Cavetto Preconnettorizzato - con connettori Klik / PC - SC / APC - 100 m	1	122

Connessioni tra convertitori ottici e partitori / derivatori

Cavi ottici



80670FA4

Cavi ottici da esterno				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80670FA4	2,90	Cavo armato per esterno 4 fibre SM 9/125, loose metallico PEHD, nero - (prezzo al m)	1	123
80670F24OF	6,20	Cavo minibreakout da esterno CCA, 24 F.O. SM 9/125 G.657A2, grigio, certificato OpenFiber OF ST 1730 - (prezzo al m)	1	123
80670F1TIM	0,80	Cavo monofibra da esterno CCA, 4.5 mm, SM 9/125 G.657A2, grigio, certificato TIM ST 934 (bobine 500 m) - (prezzo al m)	500	123
80670F1OF	0,80	Cavo monofibra da esterno CCA, 4.5 mm, SM 9/125 G.657A2, grigio, certificato OpenFiber OF ST 1730 (bobine 500 m) - (prezzo al m)	500	123



80674F8

Cavi ottici da interno				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80674F8	1,80	Cavo indoor minicore round, 3 mm, 8 F.O. SM 9/125 G.657A2, Cca, bianco. Indicato come Riser multiservizio (prezzo al m)	1	124
80674F12OF	2,70	Cavo minibreakout da interno, Cca, 12 F.O. SM 9/125 G.657A2, avorio, certificato OpenFiber OF ST1730 (prezzo al m)	1	124
80674F12TIM	2,70	Cavo minibreakout da interno, Cca, 12 F.O. SM 9/125 G.657A2, avorio, certificato TIM ST 929 (prezzo al m)	1	124
80674F24OF	5,40	Cavo minibreakout da interno, Cca, 24 F.O. SM 9/125 G.657A2, avorio, certificato OpenFiber OF ST1730 (prezzo al m)	1	124
80674F24TIM	5,40	Cavo minibreakout da interno, Cca, 24 F.O. SM 9/125 G.657A2, avorio, certificato TIM ST 929 (prezzo al m)	1	124
80674F1OF	0,50	Cavo monofibra da interno, Cca, 2.6 mm, SM 9/125 G.657A2, Bianco, certificato OpenFiber OF ST 1730. Bobine 500 m. (prezzo al m)	500	124
80674F1TIM	0,50	Cavo monofibra da interno, Cca, 2.6 mm, SM 9/125 G.657A2, Bianco, certificato TIM ST 929. Bobine 500 m. (prezzo al m)	500	124



80671M05

Patchcord ottiche				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80671M05	12,10	Patchcord monofibra, 2mm, SM G.652D, Blu RAL5015, SC/APC-FC/UPC, L=0.50 m	1	125
80671M1C	12,00	Patchcord monofibra, 2mm, SM G.652D, Blu RAL5015, SC/APC-FC/UPC, L=1.50 m	1	-
80671M10	16,00	Patchcord monofibra, 2mm, SM G.652D, Blu RAL5015, SC/APC-FC/UPC, L=10 m	1	-
80671M20	18,00	Patchcord monofibra, 2mm, SM G.652D, Blu RAL5015, SC/APC-FC/UPC, L=20 m	1	-
80671M50	23,00	Patchcord monofibra, 2mm, SM G.652D, Blu RAL5015, SC/APC-FC/UPC, L=50 m	1	-
80671M100	34,00	Patchcord monofibra, 2mm, SM G.652D, Blu RAL5015, SC/APC-FC/UPC, L=100 m	1	-
80673M05	12,00	Patchcord monofibra, 2mm, SM G.652D, Blu RAL5015, SC/APC-SC/APC, L=0.50 m	1	125
80673M1C	12,00	Patchcord monofibra, 2mm, SM G.652D, Blu RAL5015, SC/APC-SC/APC, L=1.50 m	1	125
80673M10	16,00	Patchcord monofibra, 2mm, SM G.652D, Blu RAL5015, SC/APC-SC/APC, L=10 m	1	-
80673M20	18,00	Patchcord monofibra, 2mm, SM G.652D, Blu RAL5015, SC/APC-SC/APC, L=20 m	1	-
80673M50	23,00	Patchcord monofibra, 2mm, SM G.652D, Blu RAL5015, SC/APC-SC/APC, L=50 m	1	-
80673M100	34,00	Patchcord monofibra, 2mm, SM G.652D, Blu RAL5015, SC/APC-SC/APC, L=100 m	1	-
80672M50	98,00	Patchcord armata monofibra, 2mm, SM G.652D, Blu RAL5015, SC/PC-SC/PC, L=50 m	1	125
80672M100	171,00	Patchcord armata monofibra, 2mm, SM G.652D, Blu RAL5015, SC/PC-SC/PC, L=100 m	1	125

Accessori per fibre ottiche

Pag. 126-129



80651F

Materiale per la pulizia delle connessioni in fibra ottica				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80651	86,00	kit per pulizia fibra ottica e connettori (valigetta)	1	126
80653	64,00	Nastro per pulizia a secco vari connettori (es. SC,FC, ecc...)	1	126
80651A	32,00	Alcool isopropilico 1l	1	126
80651F	4,00	Fazzoletti asciutti (280 pz)	1	126
80651CF250	4,00	Cotton fioc per la pulizia della ferrula	1	126
80651CF125	4,00	Cotton fioc per la pulizia della ferrula	1	127
80651B	14,60	Bomboletta aria compressa (per pulizia parti in plastica)	1	127



80654T

Accessori per connettorizzazione e giunzione delle fibre ottiche				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80654T	0,17	Coprigiunto termorestringente L=45mm, diametro standard 2,4 mm	1	127
80654TL	0,19	Coprigiunto termorestringente L=60mm, diametro standard 2,4 mm	1	127
80655	58,00	Forbici per Kevlar	1	127
80656	166,00	Spellafili per fibra ottica a 2 fori, guaina da 2 a 3 mm	1	127
80657	357,00	Sguaina cavi per cavi armati di diametro 8-28.6 mm ACS	1	127
80658	280,00	Sguaina cavo longitudinale, compreso di Kit 4 lame e 1 brugola, indicato per minibreakout	1	128
80675M2	5,30	Pigtail FC/UPC, Tight, 900µm, SM 9/125 G.652D, bianco, L=2,50 m	1	128
80675SM2	1,20	Pigtail SC/APC easy strip 900µm, SM 9/125 G.657A1, bianco, L=2 m	1	128
80675SUM2	2,40	Pigtail SC/UPC easy strip 900µm, SM 9/125 G.657A1, bianco, L=2 m	1	128



80658



80629

Accessori per la distribuzione del segnale in fibra ottica				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80629R	3,90	Terminatore Clik/PC per chiusura uscite partitori/derivatori non utilizzate	1	128
80627	1,60	Adattatore FC/PC-FC/PC, Singolo Modo, Metallico, Simplex, DD-Shape	1	128
80629	4,30	Adattatore Clik/Clik	1	128
80625	0,50	Adattatore SC/APC-SC/APC, SM, verde, simplex, senza flangia	1	128
80625A	0,50	Adattatore SC/APC-SC/APC, SM, verde, simplex, con flangia	1	129
80625B	1,30	Adattatore SC/APC-SC/APC, SM, verde, simplex, senza flangia con shutter	1	129
80628L6	19,50	Attenuatore Plug Clik/PC -6 dB	1	129
80628L10	19,00	Attenuatore Plug Clik/PC -10dB	1	129
80629L5	22,00	Attenuatore Plug SC/APC SM 9/125 G652.D Metallico -5dB	1	129
80629L10	22,00	Attenuatore Plug SC/APC SM 9/125 G652.D Metallico -10dB	1	129

Scatole e armadi per impianto Multiservizio

Pag. 130-132



80680T

STOM (Scatola di Terminazione Ottica Montante)				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80680T	110,00	Box ottico a muro IP65, rastrelliera con 8 bussole SC/APC, senza chiavi	1	130
80680TM20	210,00	Terminale di testa (STOM) assemblato con 20 m di cavo riser 8 FO, G657A2, CPR Eca	1	130
80680TM30	240,00	Terminale di testa (STOM) assemblato con 30 m di cavo riser 8 FO, G657A2, CPR Eca	1	130
80680TM40	230,00	Terminale di testa (STOM) assemblato con 40 m di cavo riser 8 FO, G657A2, CPR Eca	1	130



80680CS16

CSOE (Centro Servizi Ottici Edificio)				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80680CS16	510,00	CSOE: armadietto verniciato 16 appartamenti con avvolgifibra e selle di cablaggio	1	131
80680CS8	420,00	CSOE: mini armadietto verniciato 8 appartamenti con avvolgifibra e selle di cablaggio	1	131
80685GF	100,00	Box per gestione fibre CSOE, in lamiera di acciaio verniciato bianco	1	131
80685UI	54,00	Accessori CSOE: Modulo Appartamento Assemblato con Adapter, Pigtail, Portagiunti	1	131
80685ANT	64,00	Accessori CSOE: Modulo Antenna Assemblato con Adapter, Pigtail, Portagiunti	1	131
80685P4	112,00	Accessori CSOE: Modulo Splitter SC/APC 1x4	1	131
80685P8	70,00	Accessori CSOE: Modulo Splitter SC/APC 1x8	1	131
80685P16	176,00	Accessori CSOE: Modulo Splitter SC/APC 1x16	1	131
80685P32	238,00	Accessori CSOE: Modulo Splitter SC/APC 1x32	1	131
80685P64	326,00	Accessori CSOE: Modulo Splitter SC/APC 1x64	1	131



80683M20

STOA (Scatola di Terminazione Ottica di Appartamento)				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80683	22,00	STOA FTTH, con 4 adapter SC/APC con shutter	1	132
80683M20	150,00	STOA con 20m Cavo Minicore 4 FO, G.657A2, Cca (intestato lato borchia SC/APC)	1	132
80683M30	160,00	STOA con 30m Cavo Minicore 4 FO, G.657A2, Cca (intestato lato borchia SC/APC)	1	132
80683M40	170,00	STOA con 40m Cavo Minicore 4 FO, G.657A2, Cca (intestato lato borchia SC/APC)	1	132
80683M50	190,00	STOA con 50m Cavo Minicore 4 FO, G.657A2, Cca (intestato lato borchia SC/APC)	1	132
80683M60	220,00	STOA con 60m Cavo Minicore 4 FO, G.657A2, Cca (intestato lato borchia SC/APC)	1	132
80683M80	260,00	STOA con 80m Cavo Minicore 4 FO, G.657A2, Cca (intestato lato borchia SC/APC)	1	132
80683M100	260,00	STOA con 100m Cavo Minicore 4 FO, G.657A2, Cca (intestato lato borchia SC/APC)	1	132
80683M10B	140,00	STOA con 10m Cavo Minicore 4 FO, G.657A2, Cca (intestato doppio lato SC/APC)	1	132
80683M20B	150,00	STOA con 20m Cavo Minicore 4 FO, G.657A2, Cca (intestato doppio lato SC/APC)	1	132
80683M30B	160,00	STOA con 30m Cavo Minicore 4 FO, G.657A2, Cca (intestato doppio lato SC/APC)	1	132
80683M40B	180,00	STOA con 40m Cavo Minicore 4 FO, G.657A2, Cca (intestato doppio lato SC/APC)	1	132
80683M50B	200,00	STOA con 50m Cavo Minicore 4 FO, G.657A2, Cca (intestato doppio lato SC/APC)	1	132
80683M60B	220,00	STOA con 60m Cavo Minicore 4 FO, G.657A2, Cca (intestato doppio lato SC/APC)	1	132
80683M80B	270,00	STOA con 80m Cavo Minicore 4 FO, G.657A2, Cca (intestato doppio lato SC/APC)	1	132
80683M100B	270,00	STOA con 100m Cavo Minicore 4 FO, G.657A2, Cca (intestato doppio lato SC/APC)	1	132

Articoli per distribuzione FTTH

Pag. 133-139



80680B12DIN

Box ottici				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80680B12	130,00	Box Ottico Muro IP65, Rastrelliera SC simplex - LC duplex, Max 12 posizioni, Con Chiave	1	133
80680B24	180,00	Box Ottico Muro IP65, Rastrelliera SC simplex - LC duplex, Max 24 posizioni, Con Chiave	1	133
80680B12DIN	95,00	Box Ottico Barra Din in Acciaio, 12 Posizioni, Rastrelliera per Adapter SC Simplex-LC Duplex	1	133



80680B1

Borchie ottiche				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80680B4	3,50	Borchia ottica FTTH, fino a 4 adapter SC SX, Senza Adapter	1	134
80680B4OF	3,50	Borchia ottica FTTH fino 4 adapter SC SX, a Specifica OPEN FIBER	1	134
80680B1	3,40	Borchia Ibrida 503 FTTH: 1 Porta Ottica SC/APC - 1 Porta RJ45, Anonima	1	134
80680B1OF	3,40	Borchia Ibrida 503 FTTH: 1 Porta Ottica SC/APC - 1 Porta RJ45, specifica OPEN FIBER	1	134
80680B2	4,30	Borchia ottica utente anonima a Cornice, fino a 2 adapter SC Simplex	1	134



80686DP

Diramatori e materiale per derivazione				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80686DG	3,10	Box di Piano compatto (con spazio giunti)	1	135
80686DP	2,00	Box Diramatore Primario di Piano	1	135
80686DS	2,10	Box Diramatore Secondario di Piano	1	135
80686UI2E	79,00	Box di derivazione interrato per estrazione fo da cavo multifibra per 2 UI	1	135
80686UI2OF	16,00	Box di derivazione con schede di giunzione per 2 UI, specifica OPEN FIBER OF ST1826	1	136
80686TOF	10,00	Tappo di chiusura Finestra OF ST1826	1	136
80654PG	2,00	Sistema di Protezione Giunzione al Piano (con coprigiunti da 30mm)	1	136



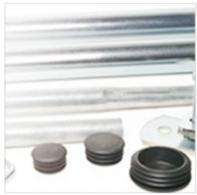
80675L30TIM

Semibretelle				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80675L30TIM	35,00	Semibretella monofibra rinforzata TIM ST934, 2.6mm, CPR Cca, SM 9/125 G.657A2, SC/APC-xx, L=30m	1	139
80675L60TIM	59,00	Semibretella monofibra rinforzata TIM ST934, 2.6mm, CPR Cca, SM 9/125 G.657A2, SC/APC-xx, L=60m	1	139
80675L100TIM	91,00	Semibretella monofibra rinforzata TIM ST934, 2.6mm, CPR Cca, SM 9/125 G.657A2, SC/APC-xx, L=100m	1	139



80660PS4MW

Splitter ottici FTTH certificati				
Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
80660PS4MW	22,00	Splitter Secondario 1x4, Fibra G.657A1, connettorizzato SC/APC, Normativa Metroweb, con Plastic Box	1	138
80660PS8MW	28,00	Splitter Secondario 1x8, Fibra G.657A1, connettorizzato SC/APC, Normativa Metroweb, con Plastic Box	1	138
80660PP8TIM	18,00	Splitter Primario 1x8, Fibra 250um G.657A1, non connettorizzato, NMU TIM 775641	1	138
80660PS8TIM	22,00	Splitter Secondario 1x8, Fibra 900um G.657A1, connettorizzato SC/APC, NMU TIM 768679	1	138



Sostegni

Pali, zanche e supporti

✓ Nuovo Prodotto

Pali ad incastro

Pag. 144



441

437L1

Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.
437L1	17,80	L = 1.0 m - Ø 40 mm - spessore 1.2 mm - rastremato con tappo	ZB	6	144
437L15	21,40	L = 1.5 m - Ø 40 mm - spessore 1.2 mm - rastremato con tappo	ZB	6	144
437L2	25,00	L = 2.0 m - Ø 40 mm - spessore 1.2 mm - rastremato con tappo	ZB	6	144
441	9,80	L = 1.0 m - Ø 25 mm - spessore 1.2 mm - conificato	ZB	10	144
442	10,30	L = 1.5 m - Ø 25 mm - spessore 1.2 mm - conificato	ZB	10	144
444	14,50	L = 2.0 m - Ø 25 mm - spessore 1.2 mm - conificato	ZB	10	144

Pali speciali

Pag. 144



80078CU

80078

Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.
80078	73,00	L = 2 m - Ø 40 mm - spessore 2 mm - con curva	ZF	1	144
80078A	109,00	L = 3 m - Ø 40 mm - spessore 2 mm - con curva	ZF	1	144
80078C	91,50	L = 2 m - Ø 50 mm - spessore 2 mm - con curva	ZF	1	144
80079	94,70	L = 2 m - Ø 40 mm - spessore 2 mm - con curva e zanche	ZF	1	144
80079C	68,00	L = 1.8 m - Ø 40 mm - spessore 2 mm - palo curvo	ZF	1	144
80078CU	17,80	L = - - Ø 40 mm - spessore 1.4 mm - curva per pali	ZF	10	144
80078CUB	22,80	L = - - Ø 55 mm - spessore 1.4 mm - curva per pali	ZF	10	144

Pali singoli

Pag. 145



434

Con tappo, senza bulloni					
Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.
434	56,00	L = 2.0 m - Ø 60 mm - spessore 3.0 mm	ZF	1	145
444T	11,00	L = 2.0 m - Ø 25 mm - spessore 1.0 mm	ZF	10	145
445	13,70	L = 2.5 m - Ø 25 mm - spessore 1.0 mm	ZF	10	145
446PZ	14,80	L = 1.5 m - Ø 40 mm - spessore 1.5 mm	PZ	6	145
4463PZ	25,60	L = 3.0 m - Ø 35 mm - spessore 1.5 mm	PZ	6	145
80069S	21,60	L = 2.0 m - Ø 30 mm - spessore 1.5 mm	ZF	3	145
80075APZ	11,10	L = 1.0 m - Ø 40 mm - spessore 1.5 mm	PZ	6	145
80075B	22,00	L = 1.0 m - Ø 50 mm - spessore 1.5 mm	ZF	3	145
80075BPZ	13,60	L = 1.0 m - Ø 50 mm - spessore 2.0 mm	PZ	3	145
80075C	28,30	L = 1.0 m - Ø 60 mm - spessore 3.0 mm	ZF	3	145
80075E	33,70	L = 1.5 m - Ø 50 mm - spessore 2.0 mm	PZ	3	145
80075G	33,70	L = 2.0 m - Ø 50 mm - spessore 1.5 mm	ZF	3	145
80078SPZ	19,30	L = 2.0 m - Ø 40 mm - spessore 1.5 mm	PZ	3	145
80078B	24,00	L = 2.0 m - Ø 28 mm - spessore 2.0 mm	ZF	3	145

Tipi di zincatura e trattamenti per i vari accessori:
ZB: Zincatura bianca elettrolitica - **ZF:** Zincatura a caldo -
ZV: Zincatura + verniciatura - **PZ:** Prezincatura a caldo



80069

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	145
80070	27,00	L = 2 m - Ø 35 mm - spessore 1.5 mm	ZF	5	145
80071	29,80	L = 2 m - Ø 40 mm - spessore 1.5 mm	ZF	3	145
80073	33,70	L = 2 m - Ø 45 mm - spessore 1.5 mm	ZF	3	145
80075	36,60	L = 2 m - Ø 50 mm - spessore 1.5 mm	ZF	3	145
80074	72,20	L = 3 m - Ø 50 mm - spessore 2.0 mm	ZF	2	145

Pali telescopici zincati a caldo

Pag. 146



449

Finale Ø 25 mm - spessore 1 mm					
Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.
449	26,20	L = 4 (2+2) m - Ø 30-25 mm	ZF	5	146
439	43,50	L = 6 (2x3) m - Ø 35-30-25 mm	ZF	3	146
440	64,40	L = 8 (2x4) m - Ø 40-35-30-25 mm	ZF	3	146
443	88,60	L = 10 (2x5) m - Ø 45-40-35-30-25 mm	ZF	2	146

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	146
439RE	67,70	L = 6 (2x3) m - Ø 35-30-25 mm	ZF	3	146
440RE	97,20	L = 8 (2x4) m - Ø 40-35-30-25 mm	ZF	2	146
443RE	131,00	L = 10 (2x5) m - Ø 45-40-35-30-25 mm	ZF	2	146

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	146
439R	78,50	L = 6 (2x3) m - Ø 40-35-30 mm	ZF	2	146
440R	112,00	L = 8 (2x4) m - Ø 45-40-35-30 mm	ZF	2	146
443R	150,00	L = 10 (2x5) m - Ø 50-45-40-35-30 mm	ZF	2	146

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	146
439R2	101,00	L = 6 (2x3) m - Ø 28-35-42 mm	ZF	1	146

Tappi in polietilene per pali

Pag. 147



PT30

Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
PT30	0,25	Tappo per palo - Ø 30 mm	10	147
PT35	0,25	Tappo per palo - Ø 35 mm	10	147
PT40	0,30	Tappo per palo - Ø 40 mm	10	147
PT45	0,40	Tappo per palo - Ø 45 mm	10	147
PT50	0,40	Tappo per palo - Ø 50 mm	10	147
PT60	0,80	Tappo per palo - Ø 60 mm	10	147

Tipi di zincatura e trattamenti per i vari accessori:
ZB: Zincatura bianca elettrolitica - **ZF:** Zincatura a caldo -
ZV: Zincatura + verniciatura - **PZ:** Prezincatura a caldo



80097CF

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	148
80098LF	23,40	Ø 40 mm - L= cm 40 - spessore 1.5 mm - Piastra cm 18x18	ZB	3	148



C97MP

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	148
C97MP	4,20	Fissaggi a palo per 80097K e 80097L coppia	ZB	10	148
C98MP	3,70	Fissaggi a palo per 80095C - coppia	ZB	10	148



630

632

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	149
632	28,30	Tubo 1 curva - Ø 35 mm - L= cm 50 - spessore 1.5 mm	ZF	1	149
80095	28,00	Tubo curvato - Ø 35 mm - L= cm 25 - spessore 1.4 mm	ZF	10	149
80095C *	12,00	Tubo curvato - Ø 35 mm - L= cm 17 - spessore 1.4 mm	ZF	10	149
80095W *	11,00	Tubo a L - Ø 35 mm - L= cm 14 - spessore 1.4 mm	ZB	10	149
80097K	16,30	Tubo curvato - Ø 40 mm - L= cm 26 - spessore 1.4 mm	ZF	20	149
80097L	18,80	Tubo curvato - Ø 40 mm - L= cm 46 - spessore 1.4 mm	ZF	20	149
80098C	40,60	Tubo curvato - Ø 50 mm - L= cm 24 - spessore 2.0 mm	ZF	5	149
80099S	35,20	Tubo curvato - Ø 40 mm - L= cm 46 - spessore 1.4 mm	ZF	3	149
80099CS	32,50	Tubo curvato - Ø 40 mm - L= cm 26 - spessore 1.4 mm	ZF	3	149

(*) Supporto per antenne Wi-Fi

Supporti per fissaggio a palo o a ringhiera



641CPZ

Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.
641CPZ	20,70	Tubo curvato - Ø mm 40 x 1.5 - L = cm 25 - con cavallotto	ZF	5	150
80096C	22,00	Tubo curvato - Ø mm 40 x 1.4 - L = cm 29 - L1 = cm 20	ZF	1	150
80096U	16,30	Supporto universale - Ø mm 40 x 1.4 - L = cm 25 - L1 = cm 25	ZF	1	150
80097KP	19,30	Tubo curvato - Ø mm 40 x 1.4 - L = cm 26 - L1 = cm 27	ZF	20	150
80097LP	21,90	Tubo curvato - Ø mm 40 x 1.4 - L = cm 46 - L1 = cm 27	ZF	10	150
80099	40,60	Tubo curvato - Ø mm 40 x 1.4 - L = cm 46 - L1 = cm 27	ZF	1	150

Supporti per fissaggio a ringhiera



410L

Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.
643L	11,80	Tubo curvato - Ø mm 40 - L = cm 48	ZF	10	151
410L	20,50	Staffa fissaggio 643L - ringhiera	ZB	5	151
643Z	16,60	Tubo - Ø mm 40 - L = cm 40 - ringhiera	ZF	10	151
410	6,70	Staffa balcone a "L" spessore 3 mm	PZ	6	151

Tipi di zincatura e trattamenti per i vari accessori:
ZB: Zincatura bianca elettrolitica - **ZF:** Zincatura a caldo -
ZV: Zincatura + verniciatura - **PZ:** Prezincatura a caldo

Zanche tipo Emilia per pali Ø 40 ÷ 75

Pag. 152



80081

Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.
80080	26,80	Zanca pari muro - Piastra cm 20 x 7	ZF	10	152
80081	32,10	Zanca L = cm 5 - Piastra cm 20 x 7	ZF	10	152
80082	36,40	Zanca L = cm 10 - Piastra cm 20 x 7	ZF	10	152
80084	40,30	Zanca L = cm 20 - Piastra cm 20 x 7	ZF	6	152

Zanche regolabili

Pag. 153



80092

Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.
80088	46,10	Zanca cm 20÷40 - Piastra 17 x 4 cm due fori	ZF	2	153
80092R	109,00	Zanca cm 40÷70 - Piastra 25 x 15 cm - rinforzata	ZF	2	153
80092	91,50	Zanca cm 40÷70 - Piastra 25 x 7 mm	ZF	2	153
80093T	46,30	Zanca cm 15÷30 - Piastra 25 x 7 cm - tubo tondo	ZF	2	153
80094T	51,70	Zanca cm 25÷40 - Piastra 25 x 7 cm - tubo tondo	ZF	2	153

Zanche da murare

Pag. 154



405



409FA

Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.
403	5,10	25 x 2.0 cm - palo Ø 20÷45 mm - spessore 3 mm - Universale	PZ	6	154
405	5,50	33 x 3.0 cm - palo Ø 25÷60 mm - spessore 4 mm - Leggera	PZ	12	154
406	6,10	45 x 3.0 cm - palo Ø 30÷60 mm - spessore 4 mm - Leggera	PZ	12	154
407	2,60	23 x 2.0 cm - palo Ø 25÷45 mm - spessore 3 mm - Leggera	PZ	12	154
408	3,20	23 x 3.0 cm - palo Ø 25÷45 mm - spessore 4 mm - Leggera	PZ	12	154
409FA *	11,10	30 x 4 x 1.5 cm - palo Ø 30÷60 mm - spessore 4 mm	ZB	12	154
409FL **	25,70	40 x 3 x 1.5 cm - palo Ø 30÷60 mm - spessore 4 mm	ZB	12	154

(*) Zanca a muro profilo a "U"

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

Zanche ad espansione

Pag. 154



612

Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.
612	11,00	Zanca pari muro - L = -	ZB	6	154
613	11,60	Zanca - L = 5 cm	ZB	6	154
614	12,50	Zanca - L = 10 cm	ZB	6	154
618	14,10	Zanca - L = 20 cm	ZB	6	154
615	15,10	Zanca - L = 30 cm	ZB	6	154
616	16,90	Zanca - L = 50 cm	ZB	6	154
643T	7,40	Cavalotto tirafondo - L = - - Ø mm 8.80 x 100	ZB	10	154

Tipi di zincatura e trattamenti per i vari accessori:

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

ZV: Zincatura + verniciatura - PZ: Prezincatura a caldo

Zanche e sostegni per fissaggio a muro e a suolo

Pag. 155



80081A

Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.
80062	40,60	Zanca a muro - treppiede regolabile	ZF	10	155
80080A	18,80	Zanca - pari muro - Piastra spessore mm 4	ZB	10	155
80081A	20,50	Zanca - 5 cm - Piastra spessore mm 4	ZB	10	155
80082A	21,20	Zanca - 10 cm - Piastra spessore mm 4	ZB	10	155
80084A	22,10	Zanca - 20 cm - Piastra spessore mm 4	ZB	10	155
80080Z	21,10	Zanca MIDI - pari muro - Piastra spessore mm 4	ZF	10	155
80081Z	23,00	Zanca MIDI - L = 5 cm - Piastra spessore mm 4	ZF	10	155
80082Z	24,10	Zanca MIDI - L = 10 cm - Piastra spessore mm 4	ZF	10	155
80084Z	25,70	Zanca MIDI - L = 20 cm - Piastra spessore mm 4	ZF	10	155
80080AS	7,90	Contropiastra - 21 X 6 cm - Spessore mm 4	ZB	1	155
640A	25,20	Zanca fissaggio a muro - L = 22 cm	ZB	2	155
640L	29,70	Zanca fissaggio a muro - L = 44 cm	ZB	2	155
64020	21,10	Zanca a "U" - L = 20 cm	PZ	6	155
64030	24,80	Zanca a "U" - L = 30 cm	PZ	6	155
641	13,60	Piastra x fissaggio palo - Ø 25÷60 mm - piastra cm 18 x 18	ZB	6	155
642	21,20	Palo Lunghezza 1 mt - Ø 50 mm - piastra cm 18 x 18	ZB	1	155

Zanche a camino

Pag. 156



411T

Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.
411	7,80	Zanca camino - spessore 3 mm - Ø Pali 20÷40 mm	PZ	6	156
411R	10,60	Zanca camino - spessore 4 mm - Ø Pali 20÷40 mm	PZ	6	156
411L	26,50	Zanca tipo francese - L = 28 cm - Ø Pali 30÷50 mm	ZF	1	156
411FZ	43,10	Zanca tipo francese - L = 16 cm - Ø Pali 30÷50 mm	ZF	1	-
411F2Z	41,90	Coppia zanche francesi - L = 22 cm - Ø Pali 30÷50 mm	ZF	1	-
411T	37,00	Zanca a camino - L = 13.5 cm - Ø Pali 40 mm	ZF	1	156
NFK	46,60	Nastro in acciaio zincato - 40 x 0,5 mm - L = 25 m	PZ	1	156
NFK5	13,60	Nastro in acciaio zincato - 40 x 0,5 mm - L = 5 m	PZ	6	156

Tasselli per fissaggio di zanche e sostegni

Pag. 157



FVTC8

Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
FVTC8	2,90	Tassello fissaggio pesante - M8 (14/65)	100	157
FVTC8S	2,90	4 tasselli nylon con viti tirafondo	100	157

Armadi metallici

Pag. 157



81542

Codice	Euro €	Descrizione	Zincatura	Conf.	Pag.
81540	170,00	36 x 46 x 20 cm - chiusura con chiave	ZV	1	157
81541	205,00	66 x 46 x 20 cm - chiusura con chiave	ZV	1	157
81542	225,00	82 x 46 x 20 cm - chiusura con chiave	ZV	1	157
81543	315,00	92 x 82 x 20 cm - chiusura con chiave	ZV	1	157

Tipi di zincatura e trattamenti per i vari accessori:
ZB: Zincatura bianca elettrolitica - **ZF:** Zincatura a caldo -
ZV: Zincatura + verniciatura - **PZ:** Prezincatura a caldo



421T



634

Codice	Euro €	Descrizione	Conf.	Pag.
421T	36,70	Tegola stampata. - 40 x 25 cm	2	158
422PB	97,20	Tegola piombo. - 50 x 50 cm	5	158
634	8,70	Tegola passante in polietilene. - 42 x 30 cm	2	158
634M	11,60	Tegola in PVC morbida. - 42 x 30 cm	2	158
634CM	3,60	Cappuccio per 634M. - 1.8 x 1.2 cm	2	158

Cavallotti, morsetti e radance



412UL

Codice	Euro €	Descrizione	zincatura	Conf.	Pag.
412UC	16,00	Cavallotto doppio incrociato - per palo Ø 25÷50 mm	ZF	1	159
412U	13,70	Cavallotto doppio a 8 - per palo Ø 25÷50 mm	ZB	10	159
412UL	17,70	Cavallotto doppio a 8 distanziale 60 mm - per palo Ø 25÷50 mm	ZF	20	159
412	1,40	Cavallotto semplice - per palo Ø 25 mm	ZB	20	159
412B	1,50	Cavallotto semplice - per palo Ø 35 mm	ZB	20	159
412C	1,70	Cavallotto semplice - per palo Ø 40 mm	ZB	20	159
412D	3,10	Cavallotto semplice - per palo Ø 45 mm	ZB	10	159
412E	3,80	Cavallotto semplice - per palo Ø 50 mm	ZB	10	159
413	3,10	Cavallotto doppio - 25 x 25 mm	PZ	10	159
413B	3,60	Cavallotto doppio - 25 x 35 mm	PZ	10	159
620	1,40	Morsetto fissaggio - per fune Ø 3,5÷6 mm	ZB	50	159
622	0,60	Morsetto 1/8" - per fune Ø 3÷4 mm	ZB	50	159
623	0,90	Morsetto 1/4" - per fune Ø 5÷6 mm	ZB	50	159
624	0,90	Morsetto 5/16" - per fune Ø 7÷8 mm	ZB	50	159
419	4,60	Morsetto in lega d'alluminio - Ø 25 x 25 mm	-	20	159
419B	3,20	Morsetto in ferro zincato - Ø 25 x 25 mm	ZB	20	159
625	0,40	Radancia	ZB	50	159

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	ZB	12	160
410C	2,50	Zanca a ringhiera - per palo Ø 25÷40 mm	ZB	100	160
410F	15,10	Staffa fissaggio universale V/H - per palo Ø 20÷55 mm	ZB	10	160
425B5	5,20	Isolatore cavo Ø 5 mm con chiodo infilato - sacchetto 100 pz	-	1	160
425B7	5,20	Isolatore cavo Ø 7 mm con chiodo infilato - sacchetto 100 pz	-	1	160
418	7,90	Polarizzatore verticale - L = cm 25	ZF	10	160
418L	11,40	Polarizzatore verticale - L = cm 50	ZF	10	160
414	2,50	Ralla tris regolabile - per palo Ø 20÷45 mm	ZB	10	160
415	13,00	Ralla a quattro senza radance - per palo Ø 20÷45 mm	ZB	10	160
415R	16,10	Ralla a quattro con radance - per palo Ø 20÷45 mm	ZB	10	160
610	2,60	Tendifilo filettato 3/16"	ZB	10	160
611	2,90	Tendifilo filettato 1/4"	ZB	10	160
480	0,40	Fune plasticata - Ø 3,5 mm - L = metri 100	-	100	160
480C	4,20	Fune plasticata - Ø 3,5 mm - L = metri 10	-	1	160
481	0,60	Fune plasticata - Ø 5,0 mm - L = metri 100	-	100	160

Tipi di zincatura e trattamenti per i vari accessori:
ZB: Zincatura bianca elettrolitica - **ZF:** Zincatura a caldo -
ZV: Zincatura + verniciatura - **PZ:** Prezincatura a caldo

emme esse

ANTENNA SYSTEM

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

