



M5-4 DER

Ideali per la ricezione di 4 polarità SAT indipendenti e la successiva distribuzione in impianti di tipo radiale da 4 a 16 utenti. Predisposti per la distribuzione miscelata dei canali TV.

Questa serie è composta principalmente dal modulo M5-4 DER che è un multiswitch dotato di alimentatore incorporato, con 4 ingressi SAT + 1 ingresso TV passanti e 4 uscite derivate, espandibili utilizzando gli artt. 15-424 ESPANSIONE 4 e/o 15-422 ESPANSIONE 2 per aumentare il numero delle utenze (fino ad un massimo di 16) con estrema facilità.

L'innesto tra i multiswitch è immediato: la presenza di connettori F femmina sugli ingressi e di connettori F maschio sulle uscite passanti ne permettono un innesto rapido. Sotto le uscite dell'ultimo multiswitch verrà posto il modulo di chiusura TM5/F che viene fornito nella confezione del M5-4 DER.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Classe di isolamento: II
Tensione di rete: 230 V~ ±10% 50 Hz
Corrente massima erogabile: 600 mA
Livello max di ingresso SAT: 85 dBµV
Frequenze di lavoro SAT: 950÷2150 MHz
Frequenze di lavoro TV: 47÷790 MHz

Isolamento tra gli ingressi: > 30 dB
Isolamento tra le uscite: > 30 dB
Return loss: > 10 dB
Dimensioni (LxWxH): 200x60x100 mm
Temperatura di funzionamento: -10°C ÷ +55°C
Conforme alle norme: EN 50083-2, EN 60065

Articolo	Sigla	N. ingressi		N. uscite passanti		N. uscite derivate	Guadagno di derivazione (dB)		Perdita di passaggio (dB)	
		SAT	TV	SAT	TV	TV-SAT	SAT	TV	SAT	TV
15-405	M5-4 DER	4	1	4	1	4	0	-21	-2	-2,5



ESPANSIONE 4

CARATTERISTICHE TECNICHE

Livello max di ingresso SAT: 85 dBµV
Frequenze di lavoro SAT: 950÷2150 MHz
Frequenze di lavoro TV: 47÷790 MHz
Isolamento tra gli ingressi: > 30 dB
Isolamento tra le uscite: > 30 dB

Return loss: > 10 dB
Dimensioni (LxWxH): 90x27x90 mm
Temperatura di funzionamento: -10°C ÷ +55°C
Conforme alle norme: EN 50083-2, EN 60065

15-424	ESPANSIONE 4	4	1	4	1	4	0	-21	-2	-2,5
--------	--------------	---	---	---	---	---	---	-----	----	------



ESPANSIONE 2

CARATTERISTICHE TECNICHE

Frequenze di lavoro SAT: 950÷2150 MHz
Frequenze di lavoro TV: 47÷862 MHz
Isolamento tra gli ingressi: > 25 dB
Isolamento tra le uscite: > 25 dB

Livello max di ingresso SAT: 80 dBµV
Dimensioni (LxWxH): 90x27x65 mm
Temperatura di funzionamento: -10°C ÷ +55°C
Conforme alle norme: EN 50083-2, EN 60065

15-422	ESPANSIONE 2	4	1	4	1	2	0	-20	-1,5	-1,2
--------	--------------	---	---	---	---	---	---	-----	------	------