Data sheet









Multiswitch regolabile

4 uscite derivate TV-SAT

art. 15-455R MWR54-15





REG.

Ideale per la distribuzione dei segnali TV-SAT in impianti centralizzati.

Realizzato con guadagno di derivazione regolabile per garantire alle prese un equilibrato livello dei segnali SAT. Tre regolazioni di guadagno disponibili: +5 dB, +10 dB e +15 dB.

Il guadagno desiderato è selezionabile tramite interruttore a tre posizioni.

Il segnale terrestre è in miscelazione passiva per evitare eventuali problemi dati dall'intermodulazione.

L'alimentazione del multiswitch e dell'LNB vengono fornite dal ricevitore SAT, che fornisce anche le tensioni di controllo per la commutazione.

La telealimentazione dal multiswitch verso l'LNB è abilitata sul connettore V/L.

Se più utenze non sono in grado di fornire la giusta corrente di telealimentazione, si consiglia di utilizzare nell'impianto l'inseritore di tensione (art. 15-503) con l'alimentatore ALIM/M5-SAT (art. 15-501) e di connetterlo sulla polarizzazione V/L.

Connettori per le uscite passanti tipo F ad innesto rapido.

Caratteristiche

- Tre regolazioni di guadagno possibili selezionabili tramite interruttore a tre posizioni
- Cifra di rumore costante al variare del guadagno settato

Articolo		15-455R	
Sigla		MWR54-15	
N. ingressi SAT		4	
N. ingressi TV		1	
N. uscite passanti SAT		4	
N. uscite passanti TV		1	
N. uscite derivate TV-SAT		4	
Guadagno di derivazione SAT	dB	+5, +10, +15	
Guadagno di derivazione TV	dB	-16	
Perdita di passaggio SAT	dB	1,5 Typ.	2 Max
Perdita di passaggio TV	dB	4,5 Typ.	5 Max
Return Loss SAT	dB	>10	
Return Loss TV	dB	>10	
Corrente max assorbita @13V	mA	75	
Corrente max telealimentazione	mA	300	
Frequenze di lavoro SAT	MHz	950÷2150	
Frequenze di lavoro TV	MHz	47÷790	
Tensione max di ingresso	dΒμV	85	
Tensione min di ingresso	dΒμV	45	
Isolamento tra gli ingressi	dB	>30	
Isolamento tra le uscite	dB	>30	
Connettori F uscite passanti		ad innesto rapido	
Dimensioni (LxWxH)	mm	90x27x90	
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm	100x33x90	
Peso imballo	Kg	0,207	
Temperatura di funzionamento	°C	-10 ÷ +55	
Conforme alle norme		EN 50083-2, EN 60065	

I dati tecnici sono riferiti alla temperatura di 25 °C

- Elevato isolamento tra ingressi
- Dotato di connettori tipo F ad innesto rapido
- Compatibile con tutti i multiswitch OFFEL





