

Gniazda multimedialne typu „F”

GMF-240, -35x



RoHS



Gniazda multimedialne serii **GMF** przeznaczone są do zbiorowych instalacji TV kablowej, w których wykorzystywany jest kanał zwrotny – jest oferowana usługa transmisji danych – Internet oraz telefonia VoIP. Gniazdo w zależności od typu rozdziela sumę sygnałów transmitowanych w kablu koncentrycznym na odpowiednie wyjścia:

- R (odbiornik radiofoniczny FM),
- TV (odbiornik telewizyjny),
- D – DATA (modem kablowy).

Konstrukcja obudowy gniazda multimedialnego **GMF** pozwala na jego instalację w plastikowej obudowie typu OGF (myszka). Dzięki temu może być ono stosowane w instalacjach TV kablowej jako gniazdo końcowe abonenckie.

- Pełny zakres częstotliwości pracy 5-862MHz.
- Rozdział sygnałów na oddzielne, dedykowane wyjścia: R/TV/DATA.
- Jednakowe tłumienie strat sygnału dla obu kierunków transmisji w torze DATA – 10,5dB.
- Skuteczna blokada zakłóceń od strony wyjść w kierunku kanału zwrotnego >30dB.
- Solidna, odlewana obudowa ZnAl zapewniająca bardzo dobre ekranowanie.
- Prosty montaż i pewne podłączenie – gniazda typu „F”.
- Estetyczna obudowa typu „myszka”.

Gniazda multimedialne serii **GMF** przeznaczone są do stosowania wewnątrz pomieszczeń.

PARAMETRY TECHNICZNE

TYP	GMF-240	
Pasma zaporowe: RTV->WE	MHz	5-65
Pasma toru RTV (WE->RTV)	MHz	87-862
Pasma toru: D->WE	MHz	5-862
Tłumienie zaporowe (RTV ->WE)	dB	min.30 (5-65 MHz)
Tłumienie strat toru (WE->RTV)	dB	2,0 (87-862 MHz)
Tłumienie strat toru (WE->D)	dB	10,5 (87-862 MHz)
Tłumienie strat toru (D->WE)	dB	10,5 (5-65 MHz)
Separacja wyjść (RTV-D)	dB	min.45 (5-65 MHz)
	dB	min.18 (87-862 MHz)
Typ złącz	/	3 x gniazdo „F”
Typ obudowy	/	OGF-116 („myszka”)

TYP		GMF-350	GMF-351	GMF-352	GMF-353
Pasma zaporowe: RTV->WE	MHz	5-65	5-65	5-65	5-65
Pasma toru RTV (WE->RTV)	MHz	87-862	/	87-862	87-862
Pasma toru TV (WE->TV)	MHz	/	87-862	/	
Pasma toru R (WE->R)	MHz	/	87-140	/	
Pasma toru: WE->D	MHz	87-862	87-862	87-862	87-862
Pasma toru: D->WE	MHz	5-65	5-65	5-65	5-65
Tłumienie zaporowe (RTV->WE)	dB	min.30	/	min.35	min.30
Tłumienie zaporowe (TV i R->WE)	dB	/	min.30	/	
Tłumienie strat toru (WE->RTV)	dB	3,0	/	2 x 7,0	4,0 ±1,0
Tłumienie strat toru TV	dB	/	4,0 ±1,0	/	
Tłumienie strat toru R	dB	/	13,0 ±1,0	/	
Tłumienie strat toru (WE->D)	dB	max.10,5	max.10,5	max.10,5	max. 4,5 ±1,0
Tłumienie strat toru (D->WE)	dB	max.1,0!	max.1,0!	max.1,0!	max.1,0!
Separacja wyjść (RTV-D)	dB	min.30,0	/	min.35 (5-65 MHz) min.40 (RTV)	min.30,0
Separacja wyjść (D-TV)	dB	/	min.30 (pasmo TV)	/	/
	dB	/	min.40 (5-65 MHz)	/	/
Separacja wyjść (D-TV)	dB	/	min.45 (5-65 MHz)	/	/
	dB	/	min.22 (pasmo R)	/	/
Separacja wyjść (R-TV)	dB	/	min. 20 (pasmo TV)	/	/
Poziom sygnału podawanego z modemu na wyj. „D” (5-65 MHz)	dBuV	max. 120	max. 120	max. 120	max. 120
Typ złącz	/	3 x gniazdo „F”	4 x gniazdo „F”	4 x gniazdo „F”	3 x gniazdo „F”
Typ obudowy	/	OGF-316 („myszka”)			