

Serie FB, F, FX

Centralini per
interno FUSION

Larga banda



Regolatori di livello ed interruttori per abilitare la telealimentazione

FB3/35 V-U-U

FX5/40 1-3-4-5-U

F1/20 V+U

LED di segnalazione cortocircuiti e selezione tipo di telealimentazione

Centralini per interno ad elevata potenza di uscita, adatti per impianti di ricezione di grandi dimensioni, progettati per ottimizzare l'amplificazione dei segnali DTT compresi nel range E02÷E60, attenuando la banda LTE 800 MHz senza precludere il buon funzionamento del canale E60.

Realizzati con componentistica ad elevato standard qualitativo.

Contenitore schermato in pressofusione dotato di connettori a vite tipo F.

Hanno un'uscita ed un'uscita monitor (- 30 dB).

Sistema di protezione contro i cortocircuiti con LED di segnalazione.

Dotati di trappola GSM. Attenuazione frequenze FM e frequenze radioamatori (35 dB Typ.).

Amplificazione delle bande VHF e UHF a linee separate.

Tutti gli ingressi sono dotati di attenuatori coassiali (0÷20 dB) come regolatori di livello e di passaggio di tensione per la telealimentazione (12 o 15 Vcc).

CARATTERISTICHE TECNICHE

Classe di isolamento: II

Tensione di rete: 230 V~ ±10% 50 Hz

Tensione di telealimentazione: 12 o 15 Vcc

Temperatura di funzionamento: -10°C ÷ +55°C

Consumo massimo mod. FB: 10 VA

Consumo massimo mod. F e FX: 16 VA

Dimensioni (LxWxH): 245x50x150 mm

Conformi alle norme: EN 50083-2, EN 60065

Nei modelli delle serie F e FB la banda 3 e la banda VHF si estendono fino al canale S20 (300 MHz) compreso.

Nei modelli delle serie FX la banda 3 e la banda VHF si estendono fino al canale S32 (398 MHz) compreso.

(1) Per i prodotti con ingressi di banda 4 e 5 occorre specificare nell'articolo l'ultimo canale di banda 4 ed il primo di banda 5. Tarature già codificate sono quelle con suffisso /34-36 e /40-42.
es: art. 26-489/34-36 è un FB4/25 V-4-5-U in cui la banda 4 comprende i canali E21÷E34 e la banda 5 i canali E36÷E60.
E' possibile richiedere tarature diverse, oltre a quelle appena citate, utilizzando il codice generico (es. 26-489), sempre specificando l'ultimo canale di banda 4 ed il primo di banda 5.



Articolo	Sigla	N. ingressi	Cifra di rumore (dB)		Tensione max di uscita (dBµV)		Guadagno (dB ±2)						Corrente max erogabile (mA)		
			VHF	UHF	VHF	UHF	B. VHF	B. 1	B. 3	B. 4	B. 5	B. UHF		B. UHF	B. V+U
26-485	FB3/25 V-U-U	3	4	8	121	125	26	-	-	-	-	26	26	-	50
26-489 ⁽¹⁾	FB4/25 V-4-5-U	4	4	8	121	125	26	-	-	25	26	26	-	-	50
26-495	FB3/35 V-U-U	3	4	8	121	125	35	-	-	-	-	36	36	-	50
26-499 ⁽¹⁾	FB4/35 V-4-5-U	4	4	8	121	125	35	-	-	35	36	36	-	-	50



26-400	F1/20 V+U	1	4	5	121	127	-	-	-	-	-	-	-	21	100
26-420	F1/30 V+U	1	4	5	121	127	-	-	-	-	-	-	-	31	100
26-425	F3/30 V-U-U	3	4	8	121	127	30	-	-	-	-	31	31	-	100
26-429 ⁽¹⁾	F4/30 V-4-5-U	4	4	8	121	127	31	-	-	30	31	32	-	-	100
26-430 ⁽¹⁾	F5/30 1-3-4-5-U	5	4	8	121	127	-	31	30	30	31	32	-	-	100
26-440	F1/40 V+U	1	4	5	121	127	-	-	-	-	-	-	-	40	100
26-445	F3/40 V-U-U	3	4	8	121	127	39	-	-	-	-	40	40	-	100
26-449 ⁽¹⁾	F4/40 V-4-5-U	4	4	8	121	127	39	-	-	39	40	41	-	-	100
26-450 ⁽¹⁾	F5/40 1-3-4-5-U	5	4	8	121	127	-	39	39	39	40	41	-	-	100
26-465	F3/50 V-U-U	3	4	8	121	127	48	-	-	-	-	48	48	-	100
26-470 ⁽¹⁾	F5/50 1-3-4-5-U	5	4	8	121	127	-	48	48	48	48	48	-	-	100



26-525	FX3/30 V-U-U	3	4	8	121	131	30	-	-	-	-	32	32	-	100
26-530 ⁽¹⁾	FX5/30 1-3-4-5-U	5	4	8	121	131	-	29	29	30	30	32	-	-	100
26-545	FX3/40 V-U-U	3	4	8	121	131	40	-	-	-	-	41	41	-	100
26-550 ⁽¹⁾	FX5/40 1-3-4-5-U	5	4	8	121	131	-	39	40	39	40	41	-	-	100
26-565	FX3/50 V-U-U	3	4	8	121	131	48	-	-	-	-	50	50	-	100
26-570 ⁽¹⁾	FX5/50 1-3-4-5-U	5	4	8	121	131	-	47	48	50	50	51	-	-	100

