

MSP3

- >> Programmazione NFC wireless da smartphone
- >> Applicazione disponibile per Apple iOS e Android
- >> 32 filtri ad alta selettività con C.A.G.
- >> Filtri Lte700 per protezione interferenze 4/5G
- >> Struttura in pressofusione
- >> Protezione anti-pioggia da palo

Amplificatore da palo multi-ingresso programmabile tramite App disponibile per smartphone Apple iOS e Android. Una volta definiti i parametri e le impostazioni (filtri, livello di uscita, tele-alimentazioni, ecc...) è sufficiente accostare alla centralina lo smartphone e tramite NFC in pochi secondi la configurazione viene trasferita e memorizzata.











		MSP3
NUMERO D'INGRESSI		1xDAB/BIII/UHF - 2xUHF
BANDA PASSANTE INGRESSI	MHz	BIII (170 230) / DAB (170 240) - UHF (470 694)
PROTEZIONE INGRESSI UHF		LTE 700
NUMERO DI FILTRI		32
NUMERO DI CANALI PER FILTRO		1 (con conversione canale/canale)
STANDARD DI COMUNICAZIONE		NFC (Near Field Communication)
LIVELLI DI INGRESSO MAX	dΒμV	FM 35 90 - BIII/DAB 45 100 - UHF 45 90
PRE-AMPLIFICATORE ING. BIII/DAB/UHF	dB	OFF= 0 / ON= +16
DINAMICA C.A.G	dB	40 dB
SELETTIVITA' FILTRI DIGITALI	dB	≥50 (canale adiacente)
GUADAGNO BIII/DAB	dB	48
GUADAGNO UHF	dB	48
INTERVALLO LIVELLO DI USCITA	dΒμV	73 93
REGOLAZIONE LIVELLO BIII/DAB		010
REGOLAZIONE SLOPE UHF	dB	0 +5
LIVELLO MASSIMO TOTALE DI USCITA	dΒμV	108
RETURN LOSS INGRESSI / USCITA	dB	>10
TELE-ALIMENTAZIONE INGRESSI		12V/ 50mA
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	V	12 15
CONSUMO MASSIMO	W	5,5
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	°C	-15 40
DIMENSIONI	mm	129 x 128,5 x 51,5



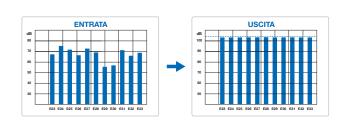
Programmazione manuale

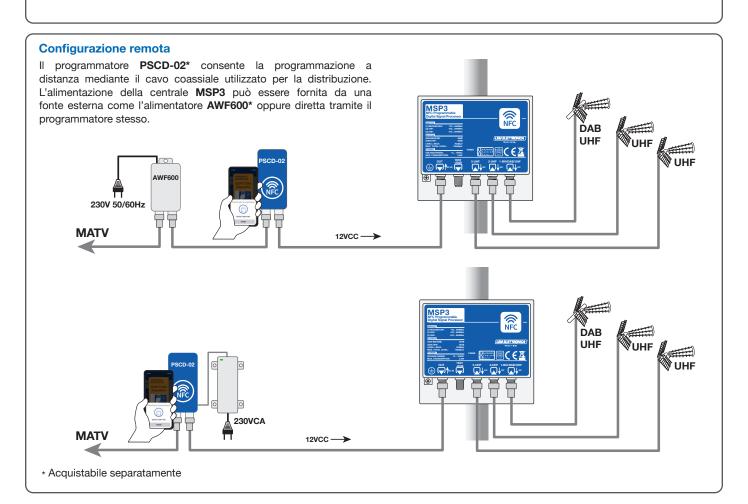
Con l'applicazione per smartphone LEM NFC, è possibile programmare manualmente tutti i parametri della centrale. La connessione alla centrale **MSP3** avviene senza contatto tramite **NFC** avvicinando lo smartphone alla centrale. Qualora si desiderasse effettuare la programmazione remota è anche disponibile il programmatore **PSCD-02***.



Equalizzazione automatica e regolazione slope

Una volta trasmessa la configurazione ogni filtro viene equalizzato automaticamente per ottenere uno spettro di uscita perfettamente piatto. Se richiesto è possibile aggiungere una pendenza **SLOPE** positiva per compensare l'attenuazione dei cavi coassiali. La presenza del controllo automatico del guadagno **C.A.G.** che opera in maniera indipendente e in tempo reale per ciascun filtro, assicura segnali di uscita con livelli sempre costanti nel tempo.





LEM ELETTRONICA srl

