Antenne Log Periodiche UNI-Line MULTI STUB

Log- periodic pre-mounted Multi Stub antennas

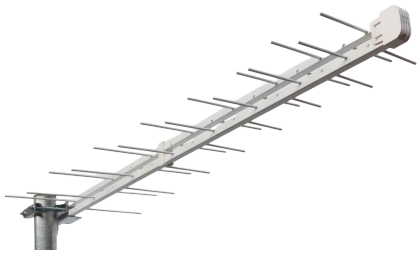
UNI-Line



01 - 45LN28F



01 - 45LN34F

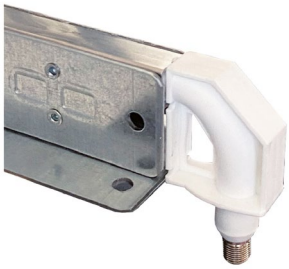


02 - 45LN30FV

SILVER SERIE

Style

COMPLIANT DVB T2 COMPLIANT



Connettore F verticale a 90°
90° F vertical connector

Le antenne logperiodic hanno una risposta in frequenza lineare e un diagramma di irradiazione concentrato sul lobo di irradiazione principale. Su tutti i modelli UHF, eccetto quelli compatti, per limitare i disturbi derivanti dalla nuova banda di telefonia mobile 5G 700MHz è stato aumentato il numero degli elementi STUB incrementando di fatto l'efficacia del sistema filtrante brevettato, sia in termini di banda che di attenuazione, ora definito MultiSTUB. Le antenne sono installabili in entrambe le polarità senza accessori aggiuntivi, inoltre sono disponibili con connessione F posteriore esterna o interna. **Brevetti Emme Esse**

LN - Grazie al pre-cablaggio interno, nella parte posteriore dell'antenna in prossimità del morsetto al palo, è disponibile una connessione tipo F perpendicolare alla culla. Questa soluzione velocizza i tempi di installazione ed è molto pratica in polarità orizzontale

Log-periodic antennas have a linear frequency response and a radiation pattern concentrated on the main radiation lobe. On all UHF models, except for the compact ones, to limit interference from the new 700 MHz 5G mobile band, the number of STUB elements has been increased, effectively improving the performance of the patented filtering system in terms of both bandwidth and attenuation, now referred to as MultiSTUB. The antennas can be installed in both polarizations without additional accessories, and are also available with either an external or internal rear F connector. **Emme Esse patents**

LN - Thanks to the internal pre-wiring, a perpendicular F-type connector is available at the rear of the antenna, near the mast clamp. This solution speeds up installation time and is very practical in horizontal polarization.

Connessione esterna F verticale/*Vertical external F-type connection*

	canali *channels*	codice *code*	connettore *connector*	elementi *elements*	guadagno *gain*	rapporto A/I *F/B ratio*	angolo ap. orizzontale *horizontal beamwidth*	carico vento *wind loading*	lunghezza *length*	bande *bands*	imballo *packing*	peso *weight*	volume *volume*
01	21 - 48	**45LN28F***	F/Vert	28	12 dB	35 dB	54°	2.9 Kg	1030 mm	UHF	10	8,800	0,108
	21 - 48	**45LN30F***	F/Vert	30	12.5 dB	36 dB	50°	3.0 Kg	1155 mm	UHF	10	9,200	0,108
	21 - 48	**45LN34F***	F/Vert	34	13 dB	38 dB	46°	3.4 Kg	1360 mm	UHF	10	10,000	0,115
	21 - 40	**40LN28***	F/Vert	28	12.5 dB	35 dB	54°	3.0 Kg	1155 mm	B.IV	10	9,400	0,115
02	21 - 48	**45LN30FV****	F/Vert	30	12.5 dB	36 dB	50°	3.0 Kg	1155 mm	UHF	10	9,500	0,108
	21 - 48	**45LN34FV****	F/Vert	34	13 dB	38 dB	46°	3.4 Kg	1360 mm	UHF	10	10,400	0,115

*Serie SILVER - Cavo infilato uscita connettore F posteriore
** Serie STYLE- Cavo infilato uscita connettore F posteriore

**SILVER Series - Preconnected F output*
***STYLE Series - Preconnected F output*

