

TRASMETTITORE

DVB-T PER MICROLINK

DML-TT112

Il sistema DVB-T MICROLINK è una soluzione compatta e affidabile per trasmettere un video analogico o digitale su brevi distanze senza l'utilizzo di cavi coassiali tra trasmettitore e ricevitore. La frequenza RF può essere selezionata tra 6 canali nella banda 2450 ÷ 2500 MHz.



SPECIFICHE TECNICHE*

*è possibile concordare varianti alle seguenti specifiche in accordo con l'ufficio tecnico

CODIFICA VIDEO

Video in ingresso
Standard
Encoder
Bitrate video
Risoluzione video

1 CVBS, 1 SDI
PAL, NTSC
MPEG-2 (ISO/IEC 13818-2) MP@ML
Up to 15 Mbps
Up to 720 x 576 (SD)

MODULATORE

Frequenza RF di uscita
Livello RF in uscita
Modulazione
Banda di canale
Portanti
Costellazione
FEC
Intervallo di guardia

2456 ÷ 2496 MHz su 6 canali
typ. +20 dBm
DVB-T COFDM
6 MHz, 7MHz, 8 MHz
2k mode, 8k mode
QPSK, 16QAM, 64QAM
1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
1/4, 1/8, 1/16, 1/32

GENERALE

Controllo RF
Alimentazione
Consumo
Temperatura operativa
Temperatura di stoccaggio
Umidità relativa di stoccaggio
Dimensioni
Grado di protezione

6 canali via switch rotativo
12 ÷ 13.8 Vdc
15 W typ.
-10 ÷ +45 °C
-20 ÷ +80 °C
10% ÷ 80%
Rack 1U 28TE (172 x 45 x 215 mm)
IP30