

SOLUZIONI PER IL DIGITALE TERRESTRE

Una scelta vincente

Una gamma di componenti essenziali per installazioni a regola d'arte

La gamma **SMATV** fa riferimento alle soluzioni televisive con antenna TV terrestre progettate per ricevere, amplificare e distribuire i segnali televisivi. Queste soluzioni includono tipicamente **Antenne 5G**, **Amplificatori TV** a bande e regolazioni separate, **Alimentatori** e **Cavi Coassiali**. Questi componenti se utilizzati con le massime prestazioni, lavorano insieme per fornire un segnale televisivo affidabile e di alta qualità.

Maxital propone le soluzioni SMATV anche in comodi kit in un imballo unico, come il VKIT3-5G.

Antenne terrestri UHF 5G di nuova generazione

La nuova gamma di antenne terrestri marchiate Maxital è progettata per garantire la compatibilità con le nuove frequenze 5G fornendo le massime prestazioni grazie al nuovo sistema di **adattamento meccanico 5G**. Questo nuovo sistema prevede l'adeguamento alle nuove frequenze 5G adattando gli elementi dell'antenna alle relative frequenze di ricezione e non semplicemente introducendo un filtro nel dipolo. Questo nuovo sistema assicura quindi un guadagno maggiore, garantendo agli utenti una ricezione di alta qualità e priva di interferenze. Realizzate con plastiche e alluminio di prima scelta, le antenne terrestri Maxital sono state progettate con il sistema "no-tools" che riduce i tempi di montaggio evitando l'utilizzo di utensili da parte dell'installatore.

Amplificatori Certificati RED compliant

Gli amplificatori da palo della serie AMP e amplificatori a larga banda da interno della serie MAX sono realizzati totalmente in pressofusione e inseriti in contenitore plastici, certificati RED Compliant, assicurano una schermatura maggiore da interferenze esterne. Gli amplificatori Maxital offrono inoltre una ottima linearità e un basso return loss caratteristiche indispensabili per un prodotto professionale.

Alimentatori compatibili con montaggio su barra DIN

Maxital dispone di una gamma di alimentatori estremamente efficienti e compatti. Gli alimentatori LPS301 ed LPS302, da 400mAh, con 1 o 2 uscite, si differenziano per la possibilità di montaggio su barra DIN, progettati per garantire un'installazione ordinata e pulita.

Cavi coassiali ad alta schermatura

I cavi coassiali Maxital di **classe A e A+** sono progettati per ridurre al minimo la perdita di segnale e le interferenze da campi elettromagnetici esterni (AL/PET/AL con calza da 128 fili), sono caratterizzati da una bassa perdita d'attenuazione sulle alte frequenze. Disponibili sia con diametro da 5mm che da 6.8mm, si adeguano alle differenti esigenze di mercato. Maxital comprende l'importanza di un'installazione a regola d'arte. Le **soluzioni SMATV** offrono infatti una gamma di componenti essenziali per i professionisti del settore. La compatibilità e l'ottimizzazione dei componenti rendono l'installazione semplice e veloce garantendo un reale supporto e affidabilità agli installatori nella realizzazione degli impianti.

SOLUZIONI SMATV Tutto in un un unico imballo

