



MAGGIORI CONTENUTI ONLINE

# Antenna direttiva GSM ad alto guadagno con cavo di 10 m

- Connettore SMA-m
- Cavo di 10 m
- Per frequenze 850, 900 e 1800 MHz
- Antenna direzionale GSM ad alto guadagno (6 dBi)

Il **KET-AGA-010** è utilizzabile nei casi ove il segnale GSM sia scarso. Esse sono costituite da 3 dipoli accordati sulle frequenze 850, 900 e 1800 MHz, e quindi sono efficaci su tutte tre le frequenze. Può essere utilizzato (seppure con guadagno inferiore) anche per tutte le applicazioni sulla banda 868 MHz. Il guadagno è valutabile attorno ai **6 dBi** (qualora orientata con precisione, ed a parte l'attenuazione del cavo e dei connettori). Siccome l'antenna è molto direttiva occorre fissarla alla parete mediante un tassello che ne permetta la rotazione in ogni senso, ed il miglior orientamento va ricercato spostandola di pochissimo ogni volta, attendendo almeno una decina di secondi e poi verificandone l'effetto sul display dell'apparecchiatura. Evitare per quanto possibile di fissare l'antenna a pareti/griglie metalliche. Questa antenna può dare ottimi risultati se utilizzata ed orientata correttamente, in caso contrario essa può addirittura produrre l'effetto opposto, ossia attenuare il segnale disponibile. L'attacco al modem e/o alle apparecchiature è del tipo SMA standard (maschio). Esse sono fornite con 10 metri di cavo.

| CARATTERISTICHE TECNICHE |                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SPECIFICHE ANTENNA       | <b>Grado di Protezione:</b> IP56<br><b>Dimensioni:</b> Ø 25 mm; L 330 mm<br><b>Connessioni:</b> Cavo coassiale di 10 m<br><b>Tipologia Connettori:</b> SMA maschio<br><b>Frequenza di Trasmissione:</b> 850, 900 e 1800 MHz<br><b>Guadagno:</b> 6 dBi |

