



## PRODOTTO OMOLOGATO RFI

- Impostazione del Bypass
- Impostazione dell'attenuazione
- Comando a distanza
- Supervisione a distanza
- Messaggi di allarme
- Sistema Plug and Play con sistemi esistenti

Gli amplificatori in-line vengono utilizzati come amplificatori di segnali, ad esempio nell'ambito di sistemi di stazioni head-end. La funzione base dell'amplificatore in-line consiste nel compensare la perdita del cavo di alimentazione radiante, che funge da antenna all'interno di un tunnel, amplificando i segnali down-link e uplink. E' provvisto di due connettori RF, uno di fronte alla sommità della cascata e l'altro al termine della cascata.

A seconda del tipo di cavo alimentatore radiante è possibile collegare fino a sette amplificatori in-line in un sistema collegato a cascata. L'amplificatore in-line è alimentato e monitorato da un'unità superiore (per es. stazione head-end, ripetitore esterno) per mezzo di una unità "inserter" tramite il cavo di collegamento RF.