

PD705 NF



NOTA FARO

Ricetrasmittente PD705-NF per le manovre ferroviarie

Il progetto Nota Faro per i ricetrasmittitori portatili Hytera Mobilfunk GmbH è nato per soddisfare le esigenze degli operatori in ambito ferroviario secondo le specifiche tecniche richieste dal protocollo in oggetto. Tale funzione è disponibile su tutti i modelli Hytera PD7XX con o senza tastiera.

Vantaggi operativi

L'impiego delle nuove radio digitali a standard DMR Hytera PD705-NF è nettamente vantaggioso, in quanto da la possibilità di gestire due comunicazioni simultanee sulla stessa frequenza (anche in diretta simplex) con conseguente dimezzamento dei costi di Licenza Ministeriali.

Gli apparati Hytera, inoltre, dispongono dell'esclusiva funzione "Pseudo Trunk" che offre la possibilità di sfruttare dinamicamente i due time slots della tecnologia digitale TDMA, riducendo la probabilità di trovare il canale occupato e semplificando la gestione del canale radio.



Caratteristiche

La radio Hytera con funzione Nota Faro:

- ✓ Soddisfa la Specifica Tecnica di Ferrovie dello Stato SpA per gli apparati radio utilizzabili per il servizio delle manovre;
- ✓ Soddisfa tutti i requisiti degli standard MIL-STD-810 C/D/E/F/G;
- ✓ Vanta il grado di protezione IP67 che permette l'immersione in acqua fino ad 1 metro di profondità per un massimo di 30 minuti e la resistenza alle polveri più sottili;
- ✓ Offre massime prestazioni anche in condizioni d'uso difficili, in quanto assicura qualità vocale eccezionale anche in ambienti rumorosi e in aree ai margini della copertura radio;
- ✓ Ha un'autonomia maggiore della batteria, grazie alla tecnologia TDMA, che permette la riduzione dei consumi;
- ✓ E' dotata di funzione opzionale "Man Down" (uomo a terra), che invia automaticamente un allarme se l'apparato cambia posizione per più di un tempo prefissato;
- ✓ E' dotata di funzione "Lone worker" (lavoratore isolato);
- ✓ Dispone di avviso di chiamata con Vibracall.

Flessibilità

La funzione Nota Faro per radio Hytera serie 7xx è stata progettata per garantire alta flessibilità, in quanto può essere impiegata con la sola radio oppure in abbinamento al microfono da palmo. Inoltre il protocollo "Nota faro e Nota cercatrice" può essere personalizzato a seconda delle esigenze specifiche del cliente.



BPG Radiocomunicazioni SRL

Via Nazionale, 13 10060 Pinasca (TO)
Tel. 0121-800669 e-mail: commerciale@bpg.it
website: www.bpg.it

