HATlite



- Boîtier TPE pour des champs d?applications rugueux
- Exécution personnalisable au niveau des manipulateurs, des buttons poussoirs et de l?écran d?affichage
- Ecran graphique 128 x 64 dots avec éclairage de fond pour l?affichage des données spécifiques Hatox (puissance du signal, état de batterie, affichage de la fréquence) et des informations retournées via CAN-Bus
- Piles AA standards ou accumulateurs
- Avec des accumulateurs de 2700 mAh jusqu?à 40 heures d?opération (sans éclairage de fond)
- Technologie ?Listen before talk? avec gestion automatique des fréquences pour augmenter la sécurité opérationnelle ou « frequency hopping » (saut de fréquence) pour les Etats-Unis et le Canada
- Plusieurs systèmes peuvent être exploités en même temps sans interférer entre eux

Sous réserve de modifications techniques

Caractéristiques techniques générales

Gamme de température	–20° à +80°C (avec feuille de chauffage –40° à +80°C, en option)
Degré de protection	IP 65 (plus élevé en option)
Boîtier	TPE
Technologie	emetteur-récepteur (bidirectionnel, semi-duplex)
Bande de fréquence	
Puissance de sortie	ajustable jusqu'à 10 mW
Modulation	FSK
Méthode de transmission	TDMA (Accès de Multiplexeur à Temps Partagé) avec »Listen before talk«-technologie pour l'Europe; Frequency hopping pour les Etats-Unis et Canada
Portée	> 300 m / 1000 ft
Tension d'alimentation	
Consommation d'énergie	110 mA @ 2.4 V DC
Poids Accumulateurs	750 g sans accumulateurs (accumulateurs + 60 g)
Dimensions	18,5 × 11,5 × 10,0 cm (L x L x H) (Spécifique aux différentes variantes)

Sous réserve de modifications techniques