

CANtop-émetteur-récepteur



- 1 interface CAN, en option 2. interface CAN possible
- 1 fonction d'arrêt / électricité 5 A / protégée contre les courts-circuits
- 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
- Max. 2 connecteurs M12
- Montage facile du boîtier du récepteur par enclenchement sur profilé chapeau DIN

Caractéristiques techniques générales

Gamme de température	–30° à +80°C
Degré de protection	IP 00
Boîtier	boîtier à profiles chapeau fait de PA
Interface	CAN-Bus
Protocole	compatible avec specification CAN 2.0B, ISO 11898-1, CANOpen, CANKingdom, J1939
Vitesse de transmission	jusqu'à 1 Mbit/s
Autres interfaces	RS 232, RS 485, Modbus
Technologie	émetteur-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	environ 300 m / 1000 ft (dépendant de l'environnement)
Tension d'alimentation	6...36 V DC
Consommation d'énergie	80 mA @ 12 V DC
Poids	102 g (sans antenne et câble)
Dimensions	11,4 × 10,0 × 2,3 cm (L x L x H)