CAN-I/O-Deutsch



- 1 fonction d*arrêt / électricité 5 A
- 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 Canada
- Plusieurs systèmes peuvent être exploités en même temps sans interférer entre eux
- Connecteur Deutsch
- 24 interfaces entrée-sorties libres à selectionner: entrées 0-tension d*alimentation resp. sorties (proportionelles ou TOR) tension d*alimentation, courant 2 A max.

Options:

- Peut aussi être dessiné uniquement comme unité de commande sans composants HF
- Interfaces CAN-Bus, Bluetooth LE

Caractéristiques techniques générales

Gamme de température	–40° à +80°C
Degré de protection	IP 65 (plus élevé en option)
Boîtier	PA avec 2 connecteurs Deutsch intégrés avec 12 pins chacun
Interface	CAN-Bus
Protocole	compatible avec specification CAN 2.OB, ISO 11898-1, CANopen, CANKingdom, J1939
Vitesse de transmission	jusqu'à 1 Mbit/s
Autres interfaces	Bluetooth LE
Bande de fréquence	433,075-434,775 MHz (69 canaux) / Europe; 902-928 MHz / Etats-Unis et Canada 2,4 GHz 2,5-6,5 GHz (UWB)
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	50-300 m / 160-1000 ft (dependant de la technologie, de la bande de fréquence et de l’environnement)
Tension d’alimentation	8...36 V DC (réseau automobile)
Consommation d’énergie	430mA @ 12 V DC
Poids	250 g sans antenne et câble
Dimensions	13,0 x 11,7 x 3,4 cm (L x L x H)

Sous réserve de modifications techniques