

CANbridge



- Transparent CAN-bridge sans fil
- 1 interface CAN
- Plug-and-play pour une installation facile et rapide
- Met en oeuvre un CAN-Bus routeur
- Standard identifier or extended identifier possible
- Remplacement de câble pour une manipulation et montage confortable
- Indépendant du protocole CAN
- Transmission CAN des messages bidirectionnelle
- Plusieurs systèmes peuvent être exploités en même temps sans interférer entre eux
- Max. 2 connecteurs M12

Caractéristiques techniques générales

Gamme de température	-20° à +80 °C
Degré de protection	IP 65 (plus élevé en option)
Boîtier	profil en aluminium avec des embouts en PA
Interface	CAN-Bus
Protocole	compatible avec spécification CAN 2.0B (11-Bit et 29-Bit-identifier)
Vitesse de transmission	jusqu'à 500 kbit/s
Technologie	Émetteur-récepteur (bidirectionnel, semi-duplex)
Bande de fréquence	2,4 GHz bande ISM (2,402-2,480 GHz utilized), UWB 3,1-10,6 GHz (802.15.4 compliant)
Puissance de sortie	Ajustable jusqu'à 10 mW
Portée	Dépendant de l'installation et de l'environnement
Tension d'alimentation	6...36 V DC (batterie automobile)
Consommation d'énergie	80 mA @ 12 V DC
Poids	170 g (sans antenne et câble)
Dimensions	7,5 x 6,0 x 2,1 cm (L x L x H)