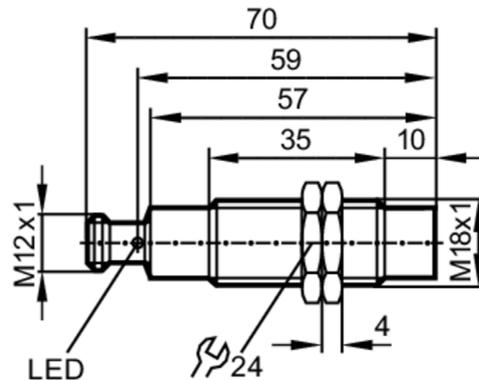




Tête de lecture/écriture RFID avec interface CAN et protocole CANopen

DTMHF GNRWCOUS03



Application

Homologation radio pour	États-Unis; Canada; UE/RED; Australie; Japon; Chine; Taiwan; Inde; Singapour; Ukraine; Brésil; Argentine
Information sur l'homologation radio	La liste des pays appliquant la directive européenne relative aux équipements radioélectriques 2014/53/UE (RED) se trouve dans la rubrique « Téléchargements ».

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	9...32 DC
Consommation [mA]	< 50 (24 V) / < 80 (12 V)
Classe de protection	III
Fréquence de fonctionnement [MHz]	13,56
Norme RFID	ISO 15693

Zone de détection

Distance frontale tête de lecture / écriture [mm]	180
Distance latérale tête de lecture / écriture [mm]	65
Distance au TAG [mm]	≤ 40

Interfaces

Interface de communication	CAN
CAN	
Protocole	CANopen

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-40...85
Température de stockage [°C]	-40...85
Indice de protection	IP 67; IP 69K

Tests / homologations

Tenue aux chocs	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / répétitifs
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / non répétitifs
Tenue aux vibrations	EN 60068-2-6	10 g 10...2000 Hz
MTTF [Années]		477



Tête de lecture/écriture RFID avec interface CAN et protocole CANopen

DTMHF GNRWCOUS03

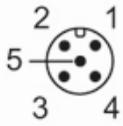
Données mécaniques	
Poids [g]	141,5
Boîtier	boîtier fileté
Dimensions [mm]	M18 x 1 / L = 70
Désignation du filetage	M18 x 1
Matières	boîtier: inox; Tambour de réglage: PPS; fenêtre LED: PEI

Afficheurs / éléments de service		
Indication	Preoperational Mode	1 x LED, vert allumée
	Operational Mode	1 x LED, vert clignote
	erreurs	1 x LED, rouge clignote
	communication TAG	1 x LED, jaune allumée

Remarques	
Unité d'emballage	1 pièces

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A



1	non utilisé
2	U+
3	GND
4	CAN_H
5	CAN_L