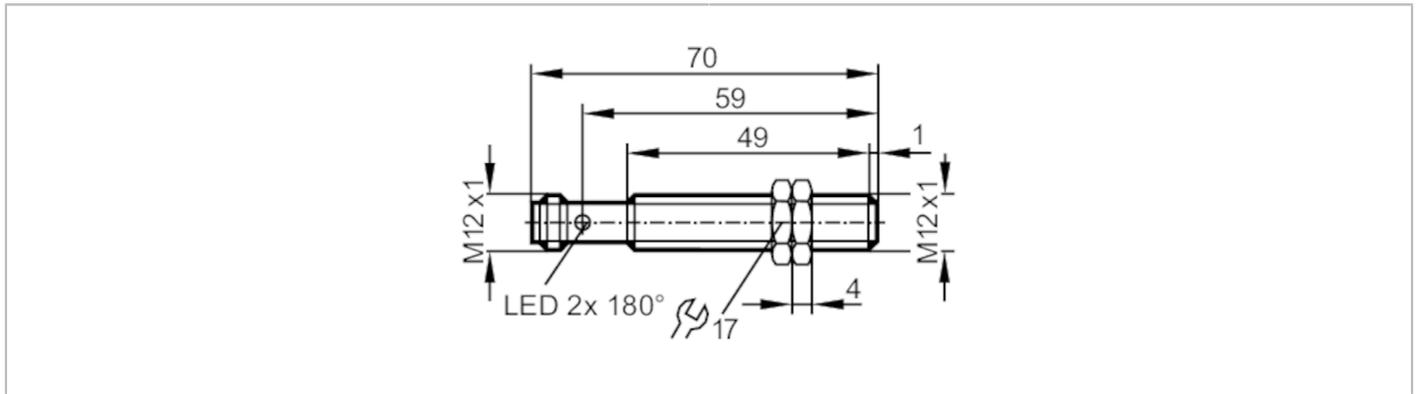


ANT410



Tête de lecture / écriture RFID HF

DTRHF FBRWIDUS03



Application		
Application	détection d'objets sur des systèmes de transport	
Homologation radio pour	États-Unis; Canada; UE/RED; Australie; Japon; Chine; Taïwan; Inde; Singapour; Ukraine	
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]	19,2...28,8 DC; (Alimentation seulement par le boîtier de contrôle DTE10x (selon EN 60950-1))	
Consommation [mA]	< 50	
Classe de protection	III	
Fréquence de fonctionnement [MHz]	13,56	
Norme RFID	ISO 15693	
Zone de détection		
Distance frontale tête de lecture / écriture [mm]	40	
Distance latérale tête de lecture / écriture [mm]	20	
Distance au TAG [mm]	par rapport à un tag rond de 20 mm ; I-CODE SLI : ≤ 12 seulement pour applications statiques	
Interfaces		
Interface de communication	DATA / DTE10x	
Conditions d'utilisation		
Température ambiante [°C]	-20...60	
Température de stockage [°C]	-25...80	
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	20 g 10...2000 Hz
MTTF [Années]		610,46

ANT410



Tête de lecture / écriture RFID HF

DTRHF FBRWIDUS03

Données mécaniques

Poids [g]	83,75
Boîtier	cylindrique
Type de montage	encastrable
Dimensions [mm]	M12 x 1 / L = 70
Désignation du filetage	M12 x 1
Matières	boîtier: inox; Tambour de réglage: PPS

Afficheurs / éléments de service

Indication	fonctionnement	1 x LED, vert
	communication TAG	1 x LED, jaune

Accessoires

Fourniture	Écrou 2 x M12 x 1
------------	-------------------

Remarques

Unité d'emballage	1 pièces
-------------------	----------

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A



Raccordement

