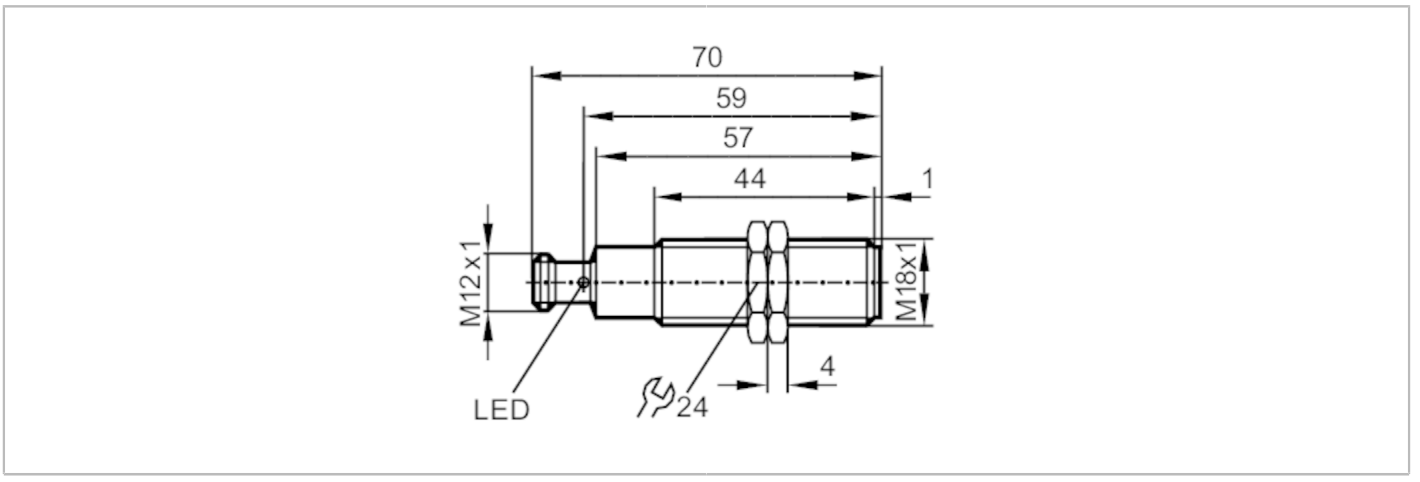
ANT424

Tête de lecture / écriture RFID HF

DTRHF GBRWIDUS03



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]	100	
Distance latérale tête de lecture / écriture	[mm]	60	
Distance au TAG	[mm]		≤ 16
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	50 g 11 ms / 40 g (6 ms, en continu)
Tenue aux vibrations		EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
Données mécaniques			
Poids	[g]	108,85	
Boîtier		cylindrique	

ANT424

Tête de lecture / écriture RFID HF

DTRHF GBRWIDUS03

Type de montage		encastrable
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	fonctionnement	1 x LED, vert
	communication TAG	1 x LED, jaune

Accessoires

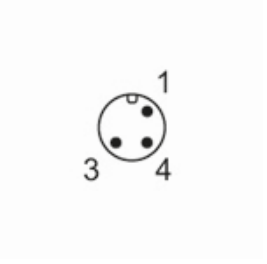
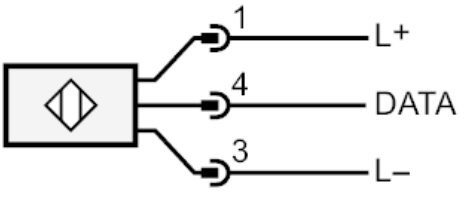
Fourniture	Écrou 2 x M18 x 1

Remarques

Unité d'emballage	1 pièces

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A



Raccordement