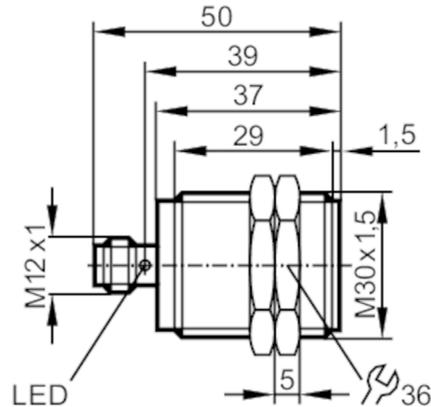


ANT430



Tête de lecture / écriture RFID HF

DTRHF IBRWIDUS03



Application

Application	détection d'objets sur des systèmes de transport
Homologation radio pour	États-Unis; Canada; UE/RED; Australie; Japon; Chine; Taiwan; Inde; Singapour; Ukraine; Corée du Sud
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

Plage évaluable

Distance frontale tête de lecture / écriture [mm]	100
Distance latérale tête de lecture / écriture [mm]	50
Distance du TAG [mm]	par rapport à un tag rond de 30 mm ; I-CODE SLI : ≤ 30

Interfaces

Interface de communication	DATA / DTE10x
----------------------------	---------------

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-20...60
Température de stockage [°C]	-25...80
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

ANT430



Tête de lecture / écriture RFID HF

DTRHF IBRWIDUS03

Données mécaniques

Poids	[g]	187,5
Boîtier		cylindrique
Montage		encastrable
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5 / L = 50
Désignation du filetage		M30 x 1,5
Matières		boîtier: inox; Tambour de réglage: PPS

Afficheurs / éléments de service

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

Accessoires

Fourniture	Écrou 2 x M30 x 1,5
------------	---------------------

Remarques

Quantité	1 pièces
----------	----------

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A



Raccordement

