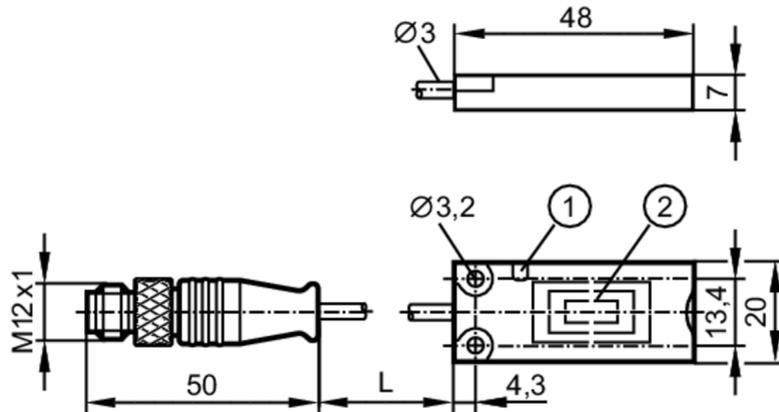


ANT515



Tête de lecture / écriture RFID HF

DTRHF KQRWIDUS03-



- 1 LED
- 2 Face active



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; Malaisie; Brésil; Mexique; vietnam
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
Consommation [mA]	< 60
Classe de protection	III
Fréquence de fonctionnement [MHz]	13,56
Norme RFID	ISO 15693

Zone de détection

Distance frontale tête de lecture / écriture [mm]	170
Distance latérale tête de lecture / écriture [mm]	160
Distance au TAG [mm]	par rapport à un tag rond de 30 mm et antenne montée sur du métal ; I-CODE SLI : ≤ 32

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
MTTF [Années]		457,9

ANT515



Tête de lecture / écriture RFID HF

DTRHF KQRWIDUS03-

Homologation UL	Ta	-20...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	alimentation en tension	Limited Voltage/Current
	Numéro de fichier UL	E205959

Données mécaniques

Poids [g]	80
Boîtier	rectangulaire
Type de montage	non encastrable
Dimensions [mm]	20 x 7 x 48
Matières	PBT; TPE-U; inox

Afficheurs / éléments de service

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

Remarques

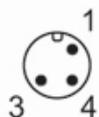
Unité d'emballage	1 pièces
-------------------	----------

Raccordement électrique

Câble: 1 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12; codage: A



Raccordement

