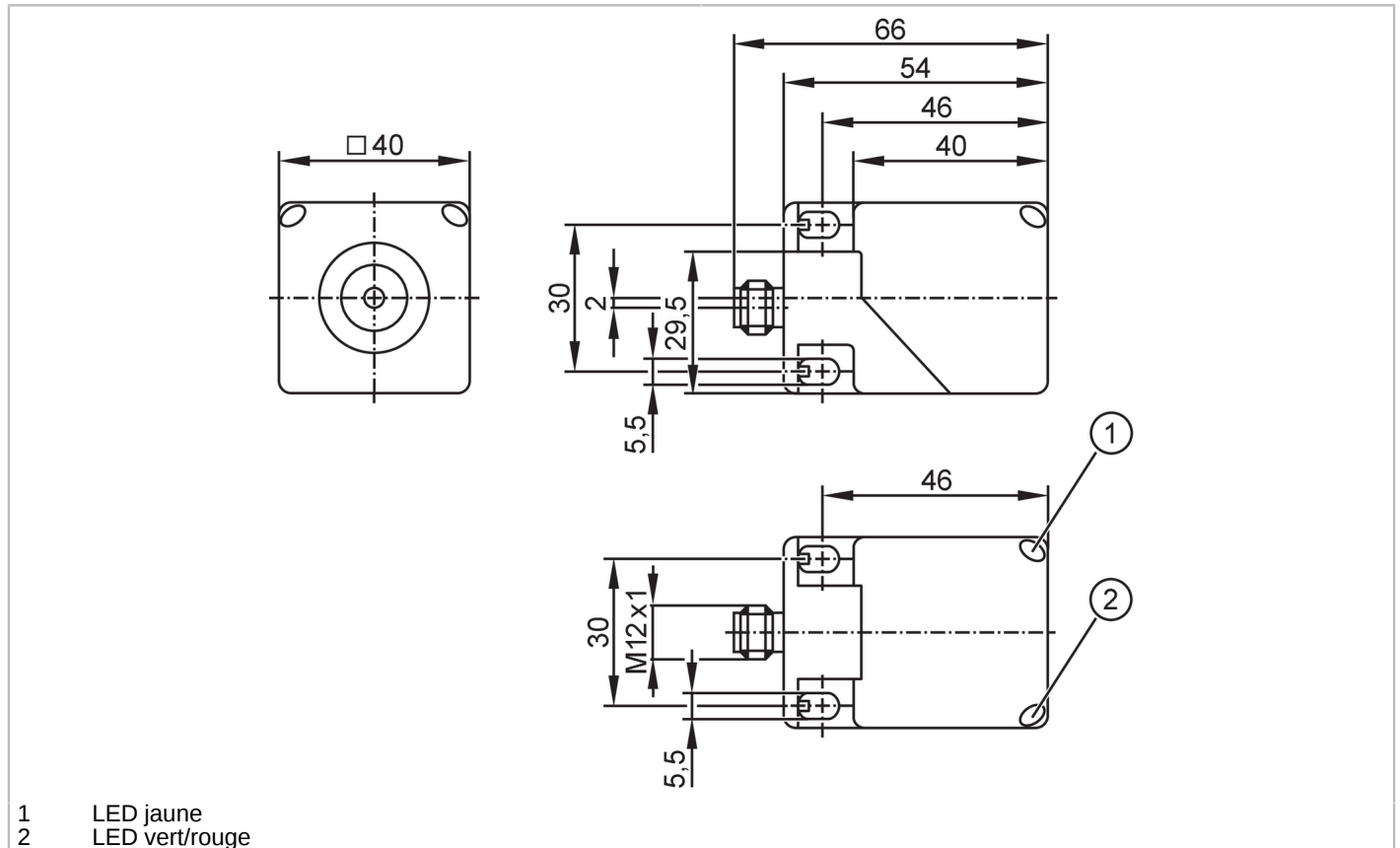


DTC510



Tête de lecture / écriture RFID HF

DTCHF MCRWCOUS03



Application

Homologation radio pour

États-Unis; Canada; UE/RED; Australie; Japon; Taïwan;
Inde; Singapour; Chine; Corée du Sud; 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 au TAG	[mm]	≤ 60
-----------------	------	------

Interfaces

Interface de communication	CAN
CAN	
Protocole	CANopen

Conditions d'utilisation

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

DTC510



Tête de lecture / écriture RFID HF

DTCHF MCRWCOUS03

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]		484

Données mécaniques

Poids [g]	180
Boîtier	rectangulaire
Face active	orientable sur 5 positions
Dimensions [mm]	40 x 40 x 54
Matières	boîtier: PA; pièces métalliques: inox

Afficheurs / éléments de service

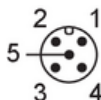
Indication	Preoperational Mode	1 x LED, vert allumée
	Operational Mode	1 x LED, vert clignote
	communication TAG	1 x LED, jaune allumée
	erreurs	1 x LED, rouge clignote

Remarques

Remarques	Pour les distances avec d'autres TAG voir la fiche technique correspondante (E803xx)
Unité d'emballage	1 pièces

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12, orientable, verrouillant; codage: A



1	non utilisé
2	U+
3	mise à la terre
4	CAN_H
5	CAN_L