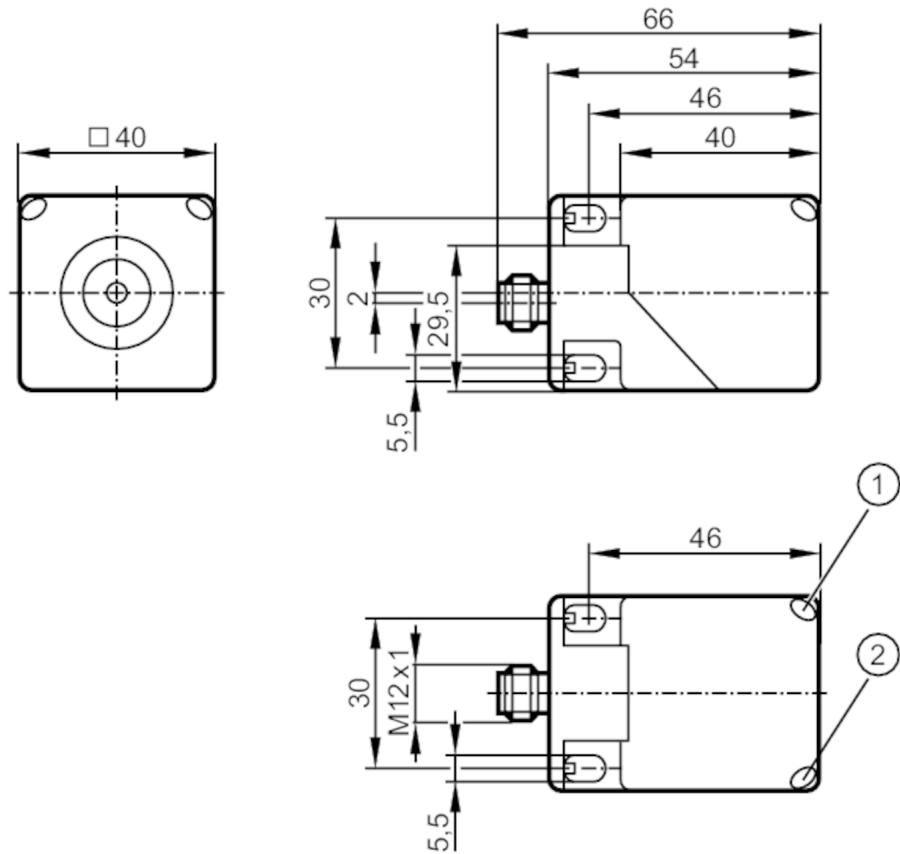


ANT512



Tête de lecture / écriture RFID LF

DTRLF MCRWIDUS01



- 1 LED jaune
- 2 LED vert



Application	
Application	détection d'objets sur des systèmes de transport
Homologation radio pour	États-Unis; Canada; UE/RED; Australie; Chine; Taïwan; Inde; Corée du Sud; Singapour; Malaisie; Royaume-Uni; Nouvelle-Zélande
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]	24 DC
Consommation [mA]	< 50
Classe de protection	III
Fréquence de fonctionnement [MHz]	0,125
Plage évaluable	
Vitesse de passage du piston [m/s]	< 0,5
Distance frontale tête de lecture / écriture [mm]	400
Distance latérale tête de lecture / écriture [mm]	400



Tête de lecture / écriture RFID LF

DTRLF MCRWIDUS01

Distance du TAG [mm]	Lecture	:	≤ 60 (statique)
	Ecriture	:	≤ 55 (statique)
	tag référence	:	E80360

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 60068-2-29	40 g 6 ms
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms
Tenue aux vibrations	EN 60068-2-6	20 g 10...55 Hz
MTTF [Années]	536	

Données mécaniques

Poids [g]	185
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	Disponibilité	1 x LED, vert
	communication TAG	1 x LED, jaune

Remarques

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

Raccordement électrique

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





Tête de lecture / écriture RFID LF

DTRLF MCRWIDUS01

Raccordement

