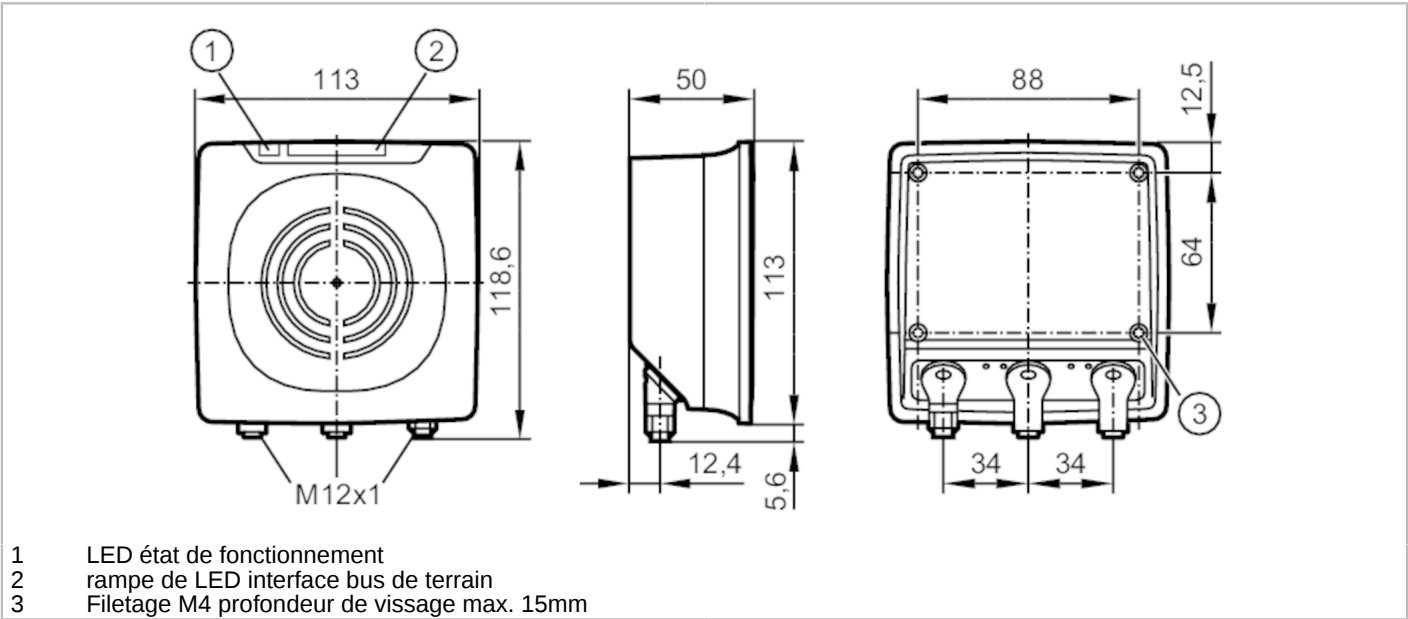


DTE604



Appareil RFID compact avec interface bus de terrain

DTRHF HLRWENUS03



- 1 LED état de fonctionnement
2 rampe de LED interface bus de terrain
3 Filetage M4 profondeur de vissage max. 15mm



Application

Homologation radio pour	États-Unis; Canada; UE/RED; Australie; Chine; Corée du Sud; Japon; Taïwan; Singapour; Inde; Malaisie; 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]	500
Classe de protection	III
Fréquence de fonctionnement [MHz]	13,56
Norme RFID	ISO 15693

Sorties

Courant max. par sortie [mA]	100; (max.)
------------------------------	-------------

Zone de détection

Distance frontale tête de lecture / écriture	[mm]	600		
Distance latérale tête de lecture / écriture	[mm]	850		
Remarque sur la distance tête de lecture / écriture		100%		puissance d'émission
Distance au TAG	[mm]	tag 50mm	:	≤ 150
		carte ISO	:	≤ 180

Interfaces

Interface de communication	Ethernet
Ethernet - TCP/IP	
Protocole	TCP/IP



Appareil RFID compact avec interface bus de terrain

DTRHF HLRWENUS03

Réglages usine	Adresse IP: 192.168.0.79
	masque de sous-réseau: 255.255.255.0
	adresse IP passerelle: 192.168.0.100
Type d'utilisation	Paramétrage; transmission de données

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-20...60
Température de stockage	[°C]	-25...80
Indice de protection		IP 67

Tests / homologations

Tenue aux chocs	IEC 60028-2-27	40 g (6 ms) / chocs permanents
		50 g (11 ms) / choc individuel
Tenue aux vibrations	EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
MTTF	[Années]	130

Données mécaniques

Poids	[g]	641,5
Dimensions	[mm]	113 x 118,5 x 50
Matières		PBT / PC; inox; aluminium

Afficheurs / éléments de service

Indication	alimentation en tension	1 x LED, vert
	rampe de LED	4 x LED, jaune intensité du signal TAG
	état	2 x LED, vert/rouge interface bus de terrain
	état	2 x LED, vert / jaune Ethernet

Remarques

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

Raccordement électrique - Ethernet

Connecteur: 2 x M12; codage: D



ETH1 / ETH2

1	TD+
2	RD+
3	TD-
4	RD-

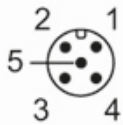


Appareil RFID compact avec interface bus de terrain

DTRHF HLRWENUS03

Raccordement électrique - alimentation en tension

Connecteur: 1 x M12; codage: A



PWR

1	L+
2	entrée/sortie TOR 2
3	L-
4	entrée/sortie TOR 1
5	non utilisé