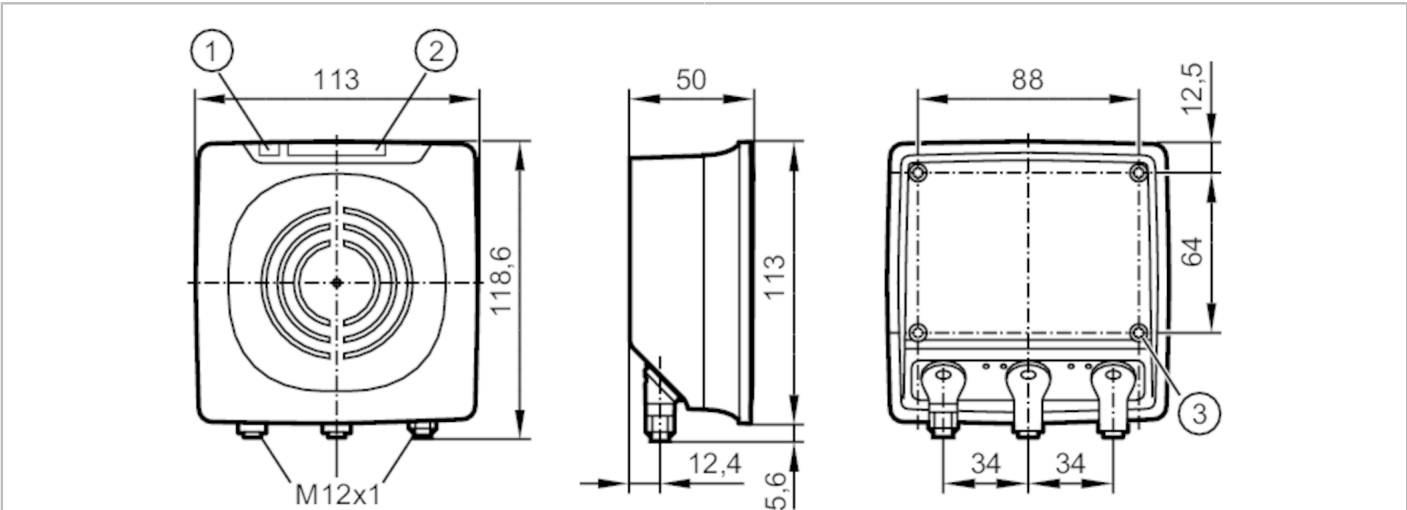


DTE602



Appareil RFID compact avec interface bus de terrain

DTRHF HLRWEIUS03



- 1 LED état de fonctionnement
2 LED de visualisation 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.)
------------------------------	-------------

Plage évaluable

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 du TAG	[mm]	tag 50mm	:	≤ 150
		carte ISO	:	≤ 180

Interfaces

Interface de communication	Ethernet
Ethernet - EtherNet/IP	
Protocole	EtherNet/IP
Type d'utilisation	transmission de données



Appareil RFID compact avec interface bus de terrain

DTRHF HLRWEIUS03

Ethernet - TCP/IP	
Protocole	TCP/IP
Réglages usine	adresse IP: 192.168.0.79
	Masque subnet: 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
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	

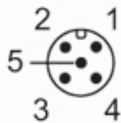
Données mécaniques	
Poids [g]	640,5
Dimensions [mm]	113 x 118,5 x 50
Matières	PBT / PC; inox; aluminium

Afficheurs / éléments de service		
Indication	Alimentation en tension	1 x LED, vert
	LED de visualisation	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	
Quantité	1 pièces

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

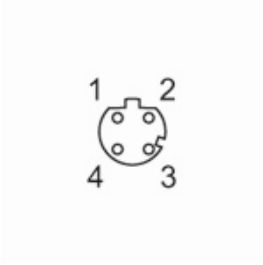


Appareil RFID compact avec interface bus de terrain

DTRHF HLRWEIUS03

Raccordement électrique - Ethernet

Connecteur: 2 x M12; codage: D



ETH1 / ETH2	
1	TD+
2	RD+
3	TD-
4	RD-