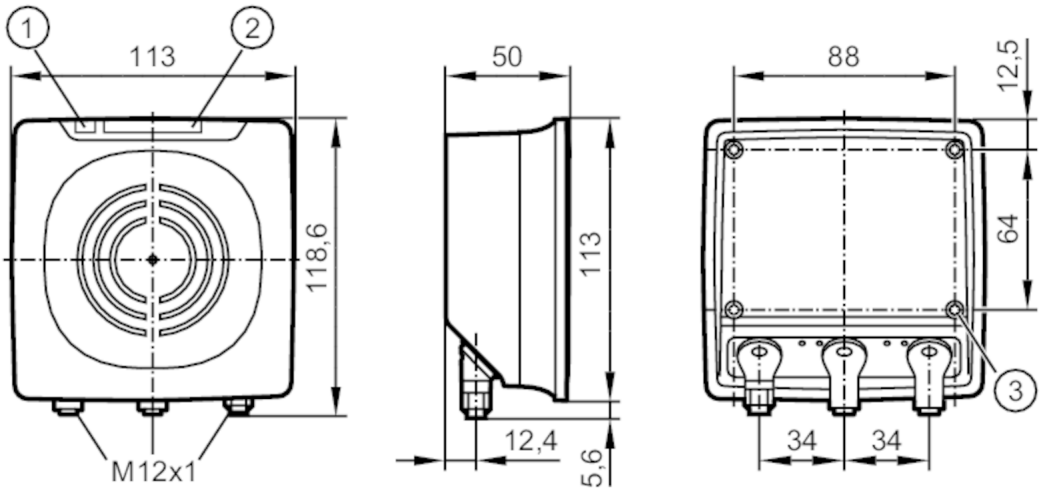
DTE901

Appareil RFID compact

DTRUHFA HLRWPNUS04



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; Mexique
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	19,2...28,8 DC
Consommation	[mA]	500
Puissance absorbée	[W]	8,6
Classe de protection		III
Fréquence de fonctionnement	[MHz]	902...928
Norme RFID		EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
Puissance d'émission EIRP	[mW]	200; (maximum: 250 mW)
Sorties		
Courant max. par sortie	[mA]	100; (max.)
Interfaces		
Interface de communication		Ethernet
Ethernet - PROFINET		
Protocole		PROFINET
Type d'utilisation		transmission de données
Ethernet - TCP/IP		
Protocole		TCP/IP
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...55

DTE901

Appareil RFID compact

DTRUHFA HLRWPNUS04

Remarque sur la température ambiante		avec platine de montage et dissipateur thermique: -20...60 °C	
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)
Données mécaniques			
Poids	[g]	691,3	
Dimensions	[mm]	113 x 118,6 x 50	
Matières		boîtier: aluminium; PBT / PC; inox	
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	

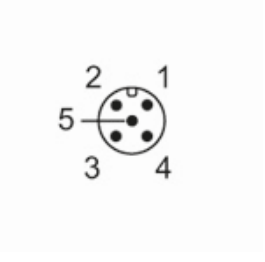
Raccordement électrique - Ethernet

Connecteur: 2 x M12; codage: D

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

Raccordement électrique - alimentation en tension

Connecteur: 1 x M12; codage: A



DTE901

Appareil RFID compact

DTRUHFA HLRWPNUS04

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