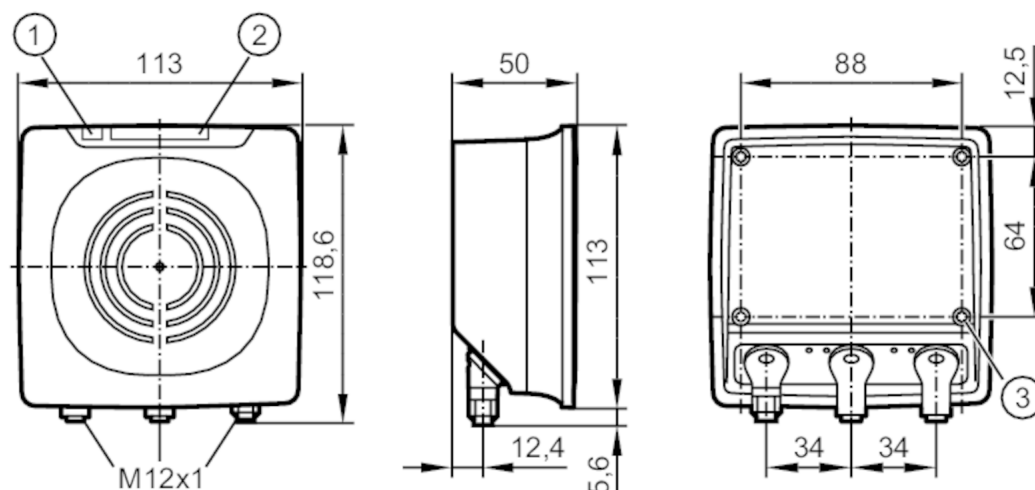


DTE801



Appareil RFID compact

DTRUHFE 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	UE/RED; Inde
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
Puissance absorbée	[W]	8,6
Classe de protection		III
Fréquence de fonctionnement	[MHz]	865...868 (ETSI)
Norme RFID		EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
Puissance d'émission ERP	[mW]	120; (maximum: 200 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

DTE801



Appareil RFID compact

DTRUHFE HLRWPNUS04

Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-20...55
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)
MTTF	[Années]	58

Données mécaniques		
Poids	[g]	705,8
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 nombre de tags dans le champ
	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-

DTE801

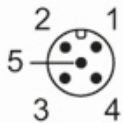


Appareil RFID compact

DTRUHFE HLRWPNUS04

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