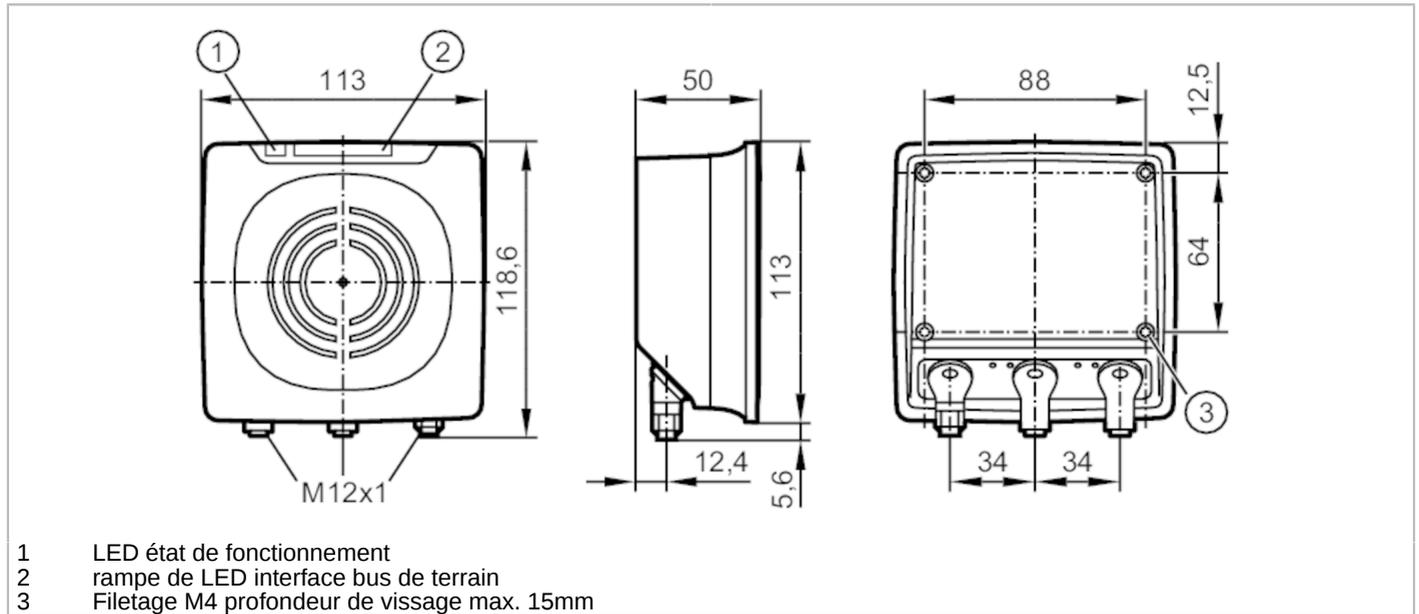


DTE805



Appareil RFID compact

DTRUHFE HLRWITUS04



- 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 - Internet of Things	
Standard de transmission	10Base-T; 100Base-TX
Taux de transmission	10 MBit/s; 100 MBit/s
Protocole	MQTT JSON
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	transmission de données; Paramétrage

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-20...55
---------------------------	----------

DTE805



Appareil RFID compact

DTRUHFE HLRWITUS04

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]	734,2	
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

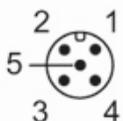


ETH1 / ETH2

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

Raccordement électrique - alimentation en tension

Connecteur: 1 x M12; codage: A



DTE805



Appareil RFID compact

DTRUHFE HLRWITUS04

PWR

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