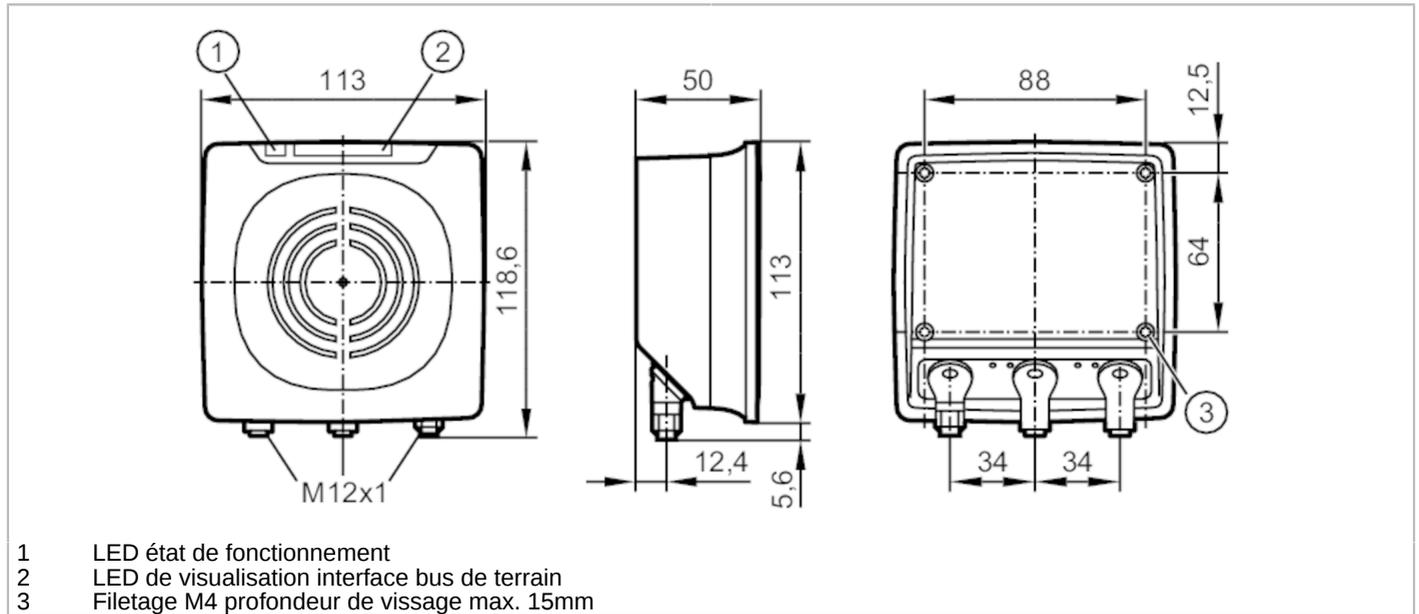


DTE905



Appareil RFID compact

DTRUHFA HLRWITUS04



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 - 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 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...55
Remarque sur la température ambiante	avec platine de montage et dissipateur thermique: -20...60 °C

DTE905



Appareil RFID compact

DTRUHFA HLRWITUS04

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)
Homologation UL	Ta	-20...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	Alimentation en tension	Limited Voltage/Current
	Numéro de fichier UL	E205959

Données mécaniques

Poids [g]	692,7
Dimensions [mm]	113 x 118,6 x 50
Matières	boîtier: aluminium; PBT / PC; inox

Afficheurs / éléments de service

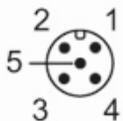
Indication	Alimentation en tension	1 x LED, vert
	LED de visualisation	4 x LED, jaune intensité du signal TAG
	état	2 x LED, vert/rouge interface bus de terrain
	état	2 x LED, vert / jaune Ethernet

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

Raccordement électrique - Ethernet

Connecteur: 2 x M12; codage: D



DTE905



Appareil RFID compact

DTRUHFA HLRWITUS04

ETH1 / ETH2

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