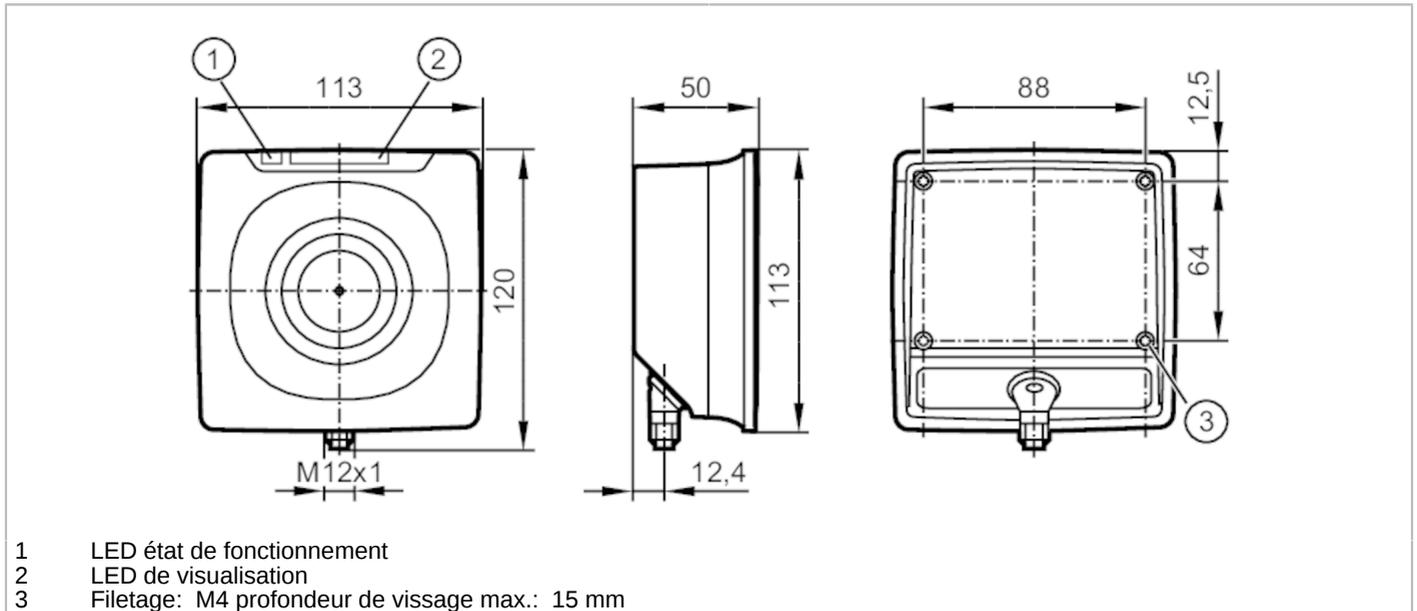


DTI901



Appareil RFID UHF compact

DTRUHFA HLRWIOUS04



Application					
Application	détection d'objets sur des systèmes de transport				
Homologation radio pour	Canada; États-Unis				
Données électriques					
Tension d'alimentation [V]	18...30 DC				
Consommation [mA]	< 250				
Puissance absorbée [W]	4,8				
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: 410 mW)				
Interfaces					
Interface de communication	IO-Link				
Type de transmission	COM3 (230,4 kBaud)				
Révision IO-Link	1.1				
DeviceID supportés	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Mode fonctionnement</th> <th>DeviceID</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>default</td> <td>1418</td> </tr> </tbody> </table>	Mode fonctionnement	DeviceID	default	1418
Mode fonctionnement	DeviceID				
default	1418				
Conditions d'utilisation					
Température ambiante [°C]	-20...60				
Température de stockage [°C]	-25...80				
Protection	IP 67				
Tests / Homologations					
Tenue aux chocs	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / chocs permanents			
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / choc individuel			
Tenue aux vibrations	EN 60068-2-6	2 g 10...150 Hz			

DTI901



Appareil RFID UHF compact

DTRUHFA HLRWIOUS04

Sécurité électrique	EN 61010-2-201	alimentation électrique seulement via circuits TBTP
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]	635,8
Dimensions [mm]	120 x 50 x 113
Matières	PBT; PC; inox; aluminium

Afficheurs / éléments de service

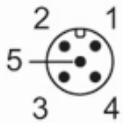
Indication	Disponibilité	1 x LED, vert
	communication TAG	4 x LED de visualisation, jaune nombre de tags dans le champ

Remarques

Quantité	1 pièces
----------	----------

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A



- 1 Alimentation des capteurs L+
- 2 non utilisé
- 3 Alimentation des capteurs L-
- 4 IO-Link
- 5 non utilisé