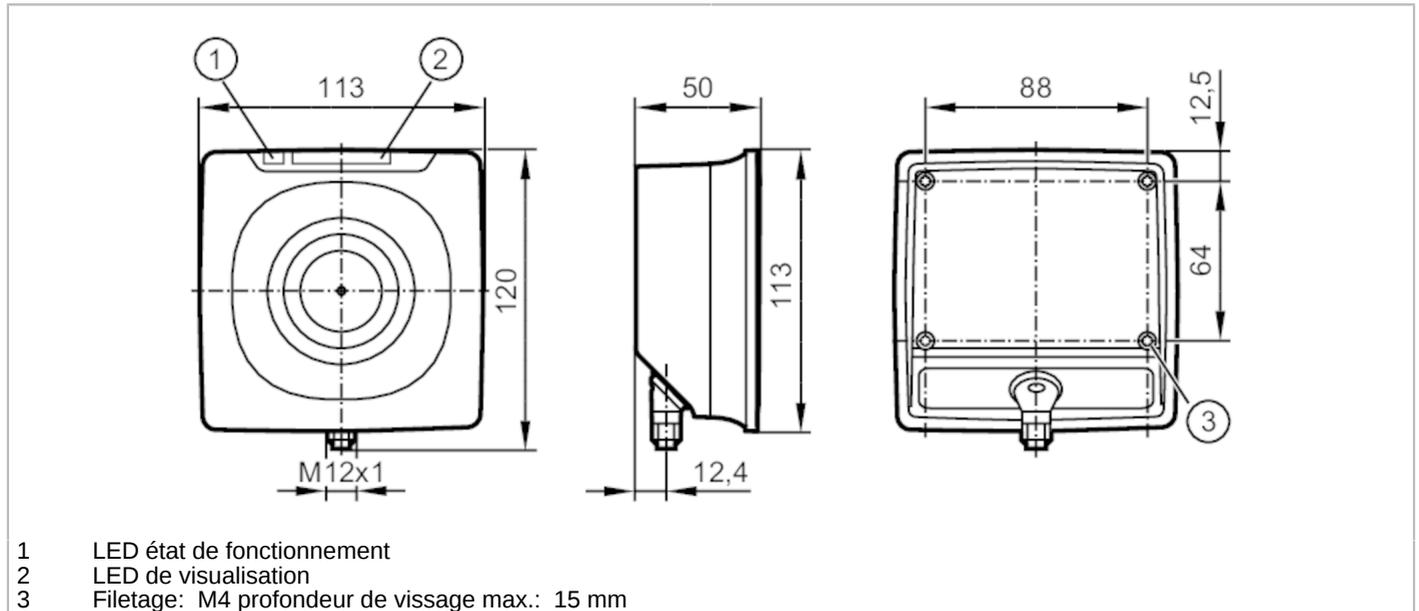


# DTI911



## Appareil RFID UHF compact

DTRUHFA HLRWIOUS04



### Application

Application	détection d'objets sur des systèmes de transport
Homologation radio pour	Chine

### 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]	920,5...924,5
Norme RFID	EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
Puissance d'émission EIRP [mW]	200; (maximum: 250 mW)

### Interfaces

Interface de communication	IO-Link	
Type de transmission	COM3 (230,4 kBaud)	
Révision IO-Link	1.1	
DeviceID supportés	<b>Mode fonctionnement</b>	<b>DeviceID</b>
	default	1418

### Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-20...60
Température de stockage [°C]	-25...80
Protection	IP 67

### Tests / Homologations

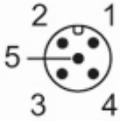
Tenue aux chocs	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / chocs permanents
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / choc individuel
Tenue aux vibrations	EN 60068-2-6	2 g 10...150 Hz
Sécurité électrique	EN 61010-2-201	alimentation électrique seulement via circuits TBTP

# DTI911



## Appareil RFID UHF compact

DTRUHFA HLRWIOUS04

Données mécaniques		
Poids	[g]	635,5
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		