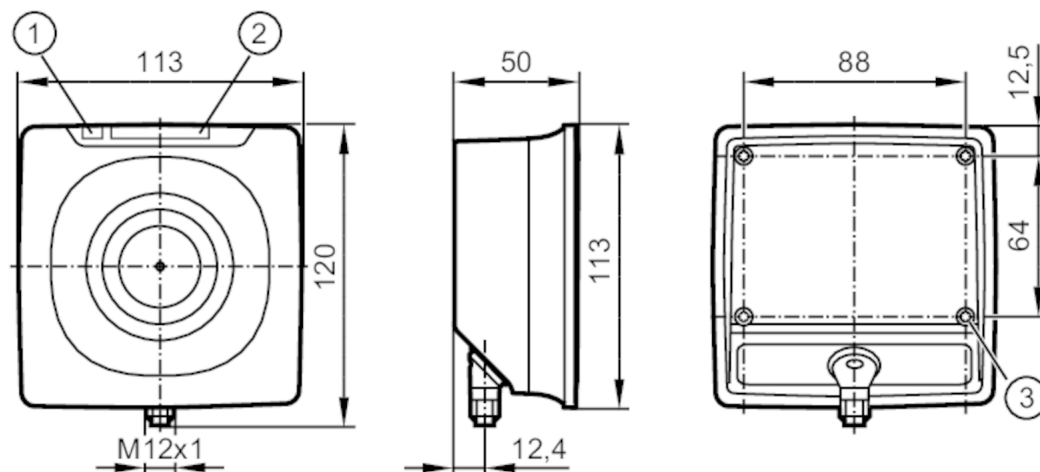


## RFID Kompaktgerät UHF

DTRUHFA HLRWIOUS04



- 1 LED Betriebszustand  
 2 LED-Balkenanzeige  
 3 Einbaugewinde: M4 max. Einschraubtiefe: 15 mm

## Einsatzbereich

Applikation	Erkennen von Objekten auf Transporteinrichtungen
Funkzulassung für	Chile; Australien; Neuseeland

## Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]	18...30 DC
Stromaufnahme [mA]	< 250
Leistungsaufnahme [W]	4,8
Schutzklasse	III
Arbeitsfrequenz [MHz]	920,25...925,75
RFID-Standard	EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
Sendeleistung EIRP [mW]	200; (maximal: 410 mW)

## Schnittstellen

Kommunikationsschnittstelle	IO-Link
Übertragungstyp	COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link Revision	1.1
Profile	Smart Sensor - SSP 0 Common - I&D Generic Profiled Sensor Identification and Diagnosis
Min. Prozesszykluszeit [ms]	4
Unterstützte DeviceIDs	<b>Betriebsart</b> default <b>DeviceID</b> 1418

## Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [°C]	-20...60
Lagertemperatur [°C]	-25...80
Schutzart	IP 67

## Zulassungen / Prüfungen

Schockfestigkeit	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / Dauerschock
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / Einzelschock
Vibrationsfestigkeit	EN 60068-2-6	2 g 10...150 Hz

# DTI921



## RFID Kompaktgerät UHF

DTRUHFA HLRWIOUS04

### Mechanische Daten

Gewicht	[g]	721,087
Abmessungen	[mm]	120 x 50 x 113
Werkstoffe	Oberteil: PBT; Deckel: PC; Stecker: Edelstahl; Unterteil: Aluminium	

### Anzeigen / Bedienelemente

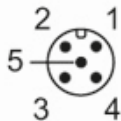
Anzeige	Betrieb	1 x LED, grün
	Tag-Kommunikation	4 x LED-Balkenanzeige, gelb Anzahl Tags im Feld

### Bemerkungen

Verpackungseinheit	1 Stück
--------------------	---------

### Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A



- 1 Sensorversorgung L+
- 2 nicht belegt
- 3 Sensorversorgung L-
- 4 IO-Link
- 5 nicht belegt