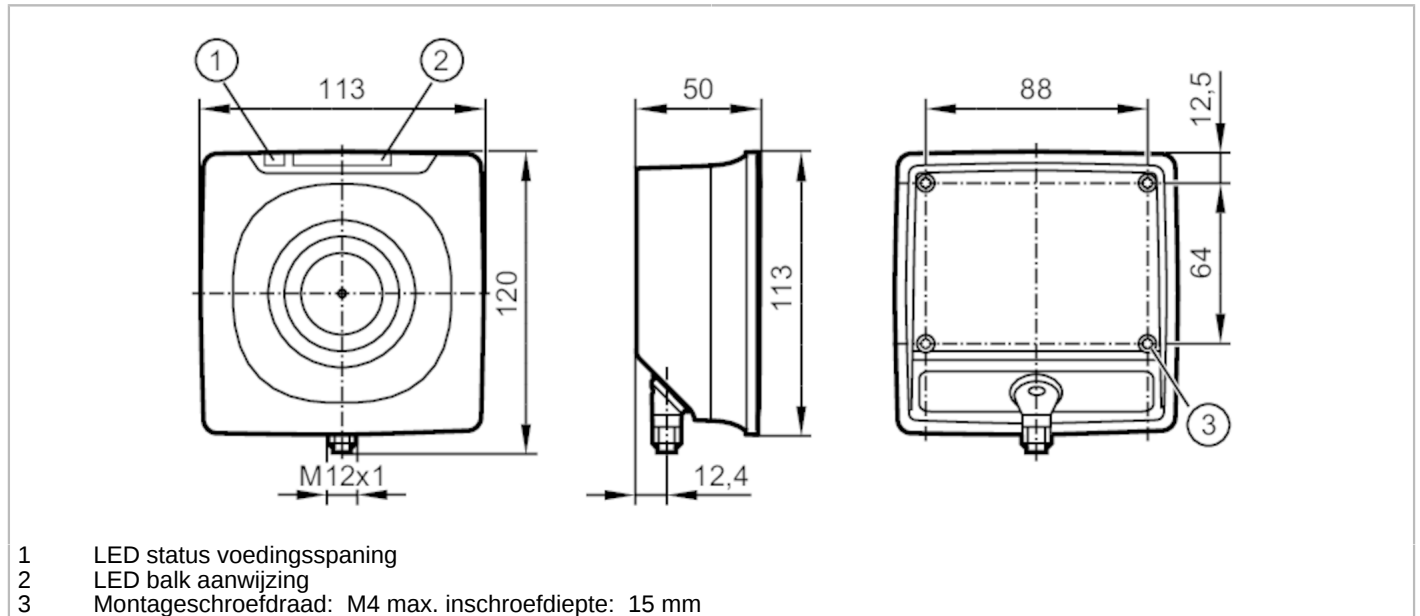


# DTI901



## RFID Kompaktgerät UHF

DTRUHFA HLRWIOUS04



### Toepassingsgebied

Applicatie	herkennen van objecten op transportsystemen
Type goedkeuring voor zendapparatuur	Canada; USA

### Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	18...30 DC
Stroomopname [mA]	< 250
Opgenomen vermogen [W]	4,8
Beschermklasse	III
Zendfrequentie [MHz]	902...928
RFID standaard	EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
Zendvermogen EIRP [mW]	200; (maximaal: 410 mW)

### Interfaces

Communicatie interface	IO-Link	
Type overdracht	COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link revisie	1.1	
Ondersteunende DeviceIDs	<b>Bedrijfsaard</b> default	<b>DeviceID</b> 1418

### Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-20...60
Opslagtemperatuur [°C]	-25...80
Beschermklasse	IP 67

### Toelatingen / testen

Schokbestendigheid	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / Continue schokken
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / Enkelvoudige schok
Trillingsbestendigheid	EN 60068-2-6	2 g 10...150 Hz

# DTI901



## RFID Kompaktgerät UHF

DTRUHFA HLRWIOUS04

Elektrische veiligheid	EN 61010-2-201	elektrische spanningsverzorging alleen met PELV-stroomkringen
UL-goedkeuring	Ta	-20...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	industriële voedingen	Limited Voltage/Current
	File nummer UL	E205959

### Mechanische eigenschappen

Gewicht	[g]	635,8
Afmetingen	[mm]	120 x 50 x 113
Materialen		PBT; PC; roestvast staal; aluminium

### Aanwijzen / bedienelementen

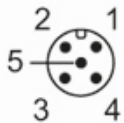
Weergave	in bedrijf	1 x LED, groen
	TAG-communicatie	4 x LED balk aanwijzing, geel Aantal tags in het veld

### Opmerkingen

Verpakkingseenheid	1 stuk
--------------------	--------

### Elektrische aansluiting

Connector: 1 x M12; codering: A



- 1 Sensorvoeding L+
- 2 niet in gebruik
- 3 Sensorvoeding L-
- 4 IO-Link
- 5 niet in gebruik