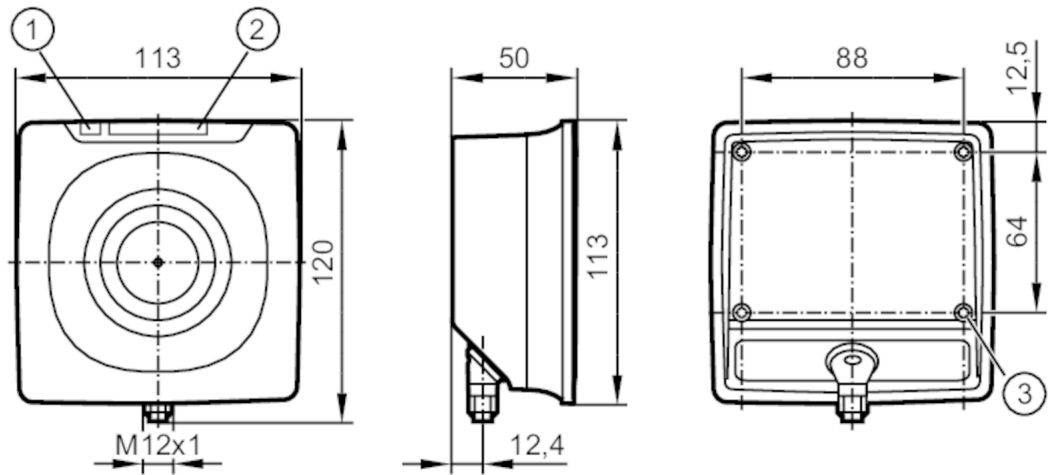


DTI901



RFID UHF-kompaktenhet

DTRUHFA HLRWIOUS04



- 1 LED driftsstatus
- 2 LED bar skjerm
- 3 Monteringsgjenger: M4 maks. innføringsdybde: 15 mm



Applikasjon

Applikasjon	deteksjon av objekter på transportutstyr
Radiogodkjenning for	Canada; USA

Elektriske data

Driftsspenning	[V]	18,00...30,00 DC
Strømforbruk	[mA]	< 250,00
Strømforbruk	[W]	4,80
Beskyttelsesklasse		III
Arbeidsfrekvens	[MHz]	902...928
RFID standard		EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
Overføringsstrøm EIRP	[mW]	200,00; (maksimal: 410 mW)

Grensesnitt

Grensesnitt for kommunikasjon	IO-Link				
Overføringstype	COM3 (230,4 kBaud)				
IO-Links fordeler	1.1				
Støttede DeviceIDs	<table><tr><th>Type drift</th><th>DeviceID</th></tr><tr><td>default</td><td>1418</td></tr></table>	Type drift	DeviceID	default	1418
Type drift	DeviceID				
default	1418				

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-20,00...60,00
Lagringstemperatur	[°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse		IP 67

Tester/godkjenninger

Støtmotstand	EN 60068-2-27	40 g 6 ms / bump
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms / enkeltstøt
Vibrasjonsmotstand	EN 60068-2-6	2 g 10...150 Hz
Elektrisk beskyttelse	EN 61010-2-201	strømforsyning kun fra PELV-kretser



RFID UHF-kompaktenhet

DTRUHFA HLRWIOUS04

Ul godkjenning	Ta	-20...60 °C
	Kapslingstype	Type 1
	strømforsyning	Limited Voltage/Current
	Filnummer UL	E205959

Mekaniske data

Vekt	[g]	635,80
Dimensjoner	[mm]	120,00 x 50,00 x 113,00
Materialer		PBT; PC; rustfritt stål; aluminium

Displayer/driftselementer

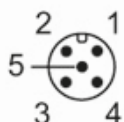
Display	drift	1 x LED, grønn
	brikkekommunikasjon	4 x LED bar skjerm, gul antall brikker i feltet

Merknader

Antall i forpakning	1,00 stk.
---------------------	-----------

Elektrisk tilkobling

Koblinger: 1 x M12; koding: A



- 1 Sensor forsyning L+
- 2 ikke brukt
- 3 Sensor forsyning L-
- 4 IO-Link
- 5 ikke brukt