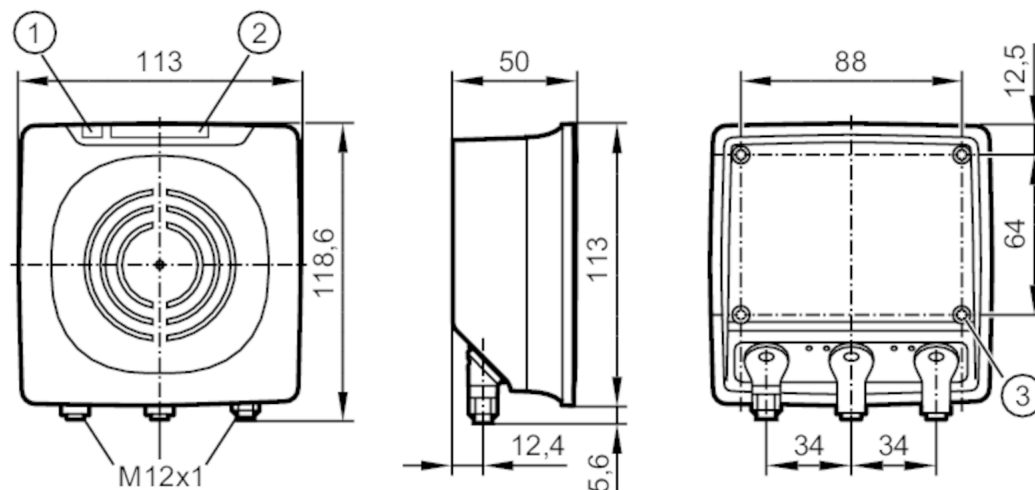


DTE905



Kompakt RFID-enhet

DTRUHFA HLRWITUS04



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



Applikasjon

Radiogodkjenning for

USA; Canada; Mexico

Elektriske data

Driftsspenning	[V]	19,20...28,80 DC
Strømforbruk	[mA]	500,00
Strømforbruk	[W]	8,60
Beskyttelsesklasse		III
Arbeidsfrekvens	[MHz]	902...928
RFID standard		EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
Overføringsstrøm EIRP	[mW]	200,00; (maksimal: 250 mW)

Utganger

Maks. gjeldende belastning per utgang	[mA]	100,00; (max.)
---------------------------------------	------	----------------

Grensesnitt

Grensesnitt for kommunikasjon	Ethernet
-------------------------------	----------

Ethernet - Internet of Things

Transmisjonstandard	10Base-T; 100Base-TX
Overføringshastighet	10 MBit/s; 100 MBit/s
Protokoll	MQTT JSON
Fabrikkinnstilling	IP-adresse: 192.168.0.79 delnettverksmaske: 255.255.255.0 gatewayens IP-adresse: 192.168.0.100
Brukstype	parameterinnstilling; dataoverføring

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-20,00...55,00
----------------------	------	----------------



Kompakt RFID-enhet

DTRUHFA HLRWITUS04

Merknad om omgivelsestemperatur	med grunnplate og kjøleelement: -20...60 °C
Lagringstemperatur [°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse	IP 67

Tester/godkjenninger

Støtmotstand	IEC 60028-2-27	40 g (6 ms) / bump
		50 g (11 ms) / enkeltstøt
Vibrasjonsmotstand	EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
Ul godkjenning	Ta	-20...60 °C
	Kapslingstype	Type 1
	strømforsyning	Limited Voltage/Current
	Filnummer UL	E205959

Mekaniske data

Vekt [g]	692,70
Dimensjoner [mm]	113,00 x 118,60 x 50,00
Materialer	hus: aluminium; PBT / PC; rustfritt stål:

Displayer/driftselementer

Display	strømforsyning	1 x LED, grønn
	LED bar skjerm	4 x LED, gul signalstyrke ID-brikke
	Status	2 x LED, grønn/rød feltbuss-grensesnitt
	Status	2 x LED, grønn/gul Ethernet

Merknader

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

Elektrisk tilkobling - Ethernet

Koblinger: 2 x M12; koding: D

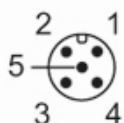


ETH1 / ETH2

1	TD+
2	RD+
3	TD-
4	RD-

Elektrisk tilkobling - strømforsyning

Koblinger: 1 x M12; koding: A



DTE905



Kompakt RFID-enhet

DTRUHFA HLRWITUS04

PWR

1	L+
2	digital inn- / utgang 2
3	L-
4	digital inn- / utgang 1
5	ikke brukt