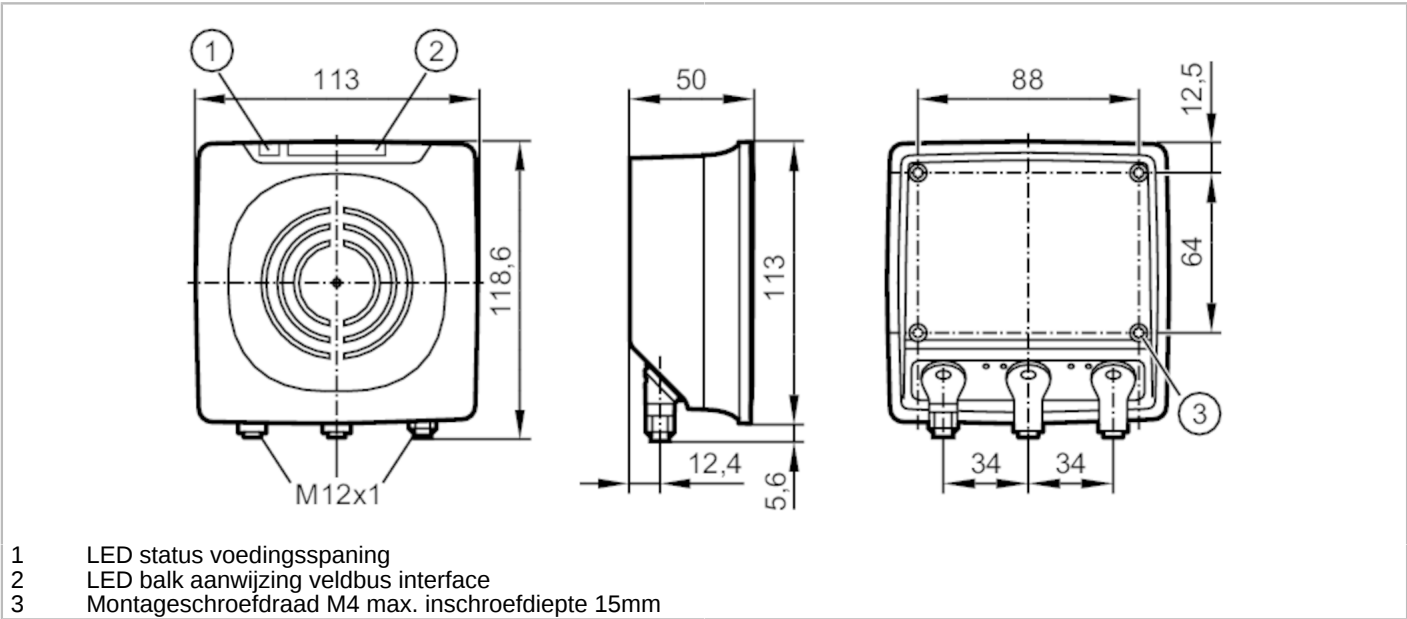


DTE805



RFID-compacte bouwvorm

DTRUHFE HLRWITUS04



Toepassingsgebied

Type goedkeuring voor zendapparatuur	EU/RED; India
Opmerking voor goedkeuring radio apparatuur	De lijst met landen, die volgens de europese radio apparatuur richtlijn 2014/53/EU van toepassing zijn staan onder "Downloads".

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning	[V]	19,2...28,8 DC
Stroomopname	[mA]	500
Opgenomen vermogen	[W]	8,6
Beschermklasse		III
Zendfrequentie	[MHz]	865...868 (ETSI)
RFID standaard		EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
Zendvermogen ERP	[mW]	120; (maximaal: 200 mW)

Uitgangen

Stroombelasting per uitgang	[mA]	100; (max.)
-----------------------------	------	-------------

Interfaces

Communicatie interface	Ethernet
Ethernet - Internet of Things	
Transmissiestandaard	10Base-T; 100Base-TX
Transmissiesnelheid	10 MBit/s; 100 MBit/s
Protocol	MQTT JSON
Fabrieksinstellingen	IP-adres: 192.168.0.79
	Subnetmask: 255.255.255.0
	Gateway IP-adres: 192.168.0.100
Toepassingstype	gegevensoverdracht; Parametrering

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur	[°C]	-20...55
----------------------	------	----------



RFID-compacte bouwvorm

DTRUHFE HLRWITUS04

Opmerking voor de omgevingstemperatuur	met montageplaat en koellichaam: -20...60 °C
Opslagtemperatuur [°C]	-25...80
Beschermklasse	IP 67

Toelatingen / testen

Schokbestendigheid	IEC 60028-2-27	40 g (6 ms) / Continue schokken
		50 g (11 ms) / Enkelvoudige schok
Trillingsbestendigheid	EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)

Mechanische eigenschappen

Gewicht [g]	734,2
Afmetingen [mm]	113 x 118,6 x 50
Materialen	behuizing: aluminium; PBT / PC; roestvast staal

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	industriële voedingen	1 x LED, groen
	LED balk aanwijzing	4 x LED, geel Aantal tags in het veld
	status	2 x LED, groen / rood veldbus interface
	status	2 x LED, groen / geel Ethernet

Opmerkingen

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

Elektrische aansluiting - Ethernet

Connector: 2 x M12; codering: D

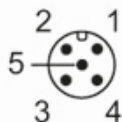


ETH1 / ETH2

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

Elektrische aansluiting - industriële voedingen

Connector: 1 x M12; codering: A





RFID-compacte bouwvorm

DTRUHFE HLRWITUS04

PWR

1	L+
2	digitale ingang / uitgang 2
3	L-
4	digitale ingang / uitgang 1
5	niet in gebruik