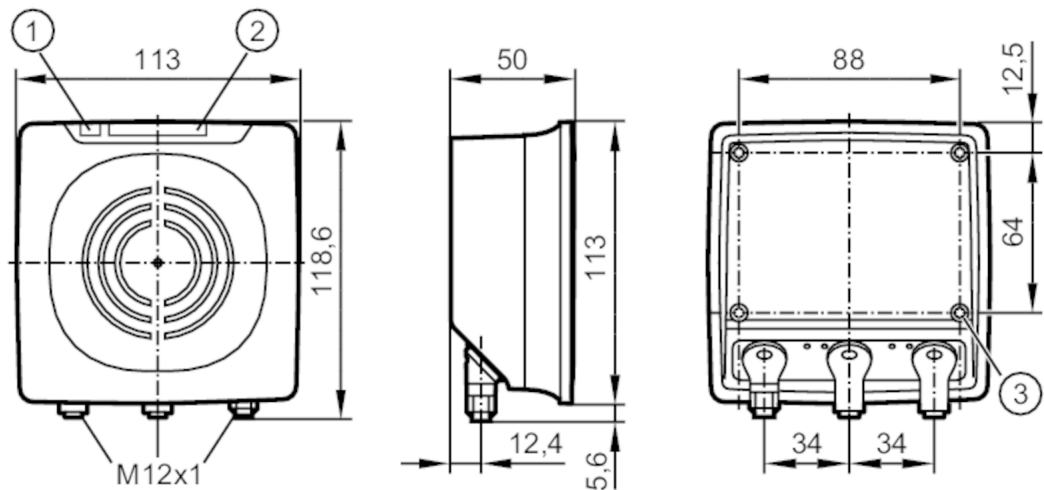


DTE805



RFID-Kompaktgerät

DTRUHFE HLRWITUS04



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



Einsatzbereich		
Funkzulassung für	EU/RED; Indien	
Hinweis zur Funkzulassung	Die Liste der Länder, die die Europäische Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU anwenden befindet sich unter "Downloads".	
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	19,2...28,8 DC
Stromaufnahme	[mA]	500
Leistungsaufnahme	[W]	8,6
Schutzklasse		III
Arbeitsfrequenz	[MHz]	865...868 (ETSI)
RFID-Standard		EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
Sendeleistung ERP	[mW]	120; (maximal: 200 mW)
Ausgänge		
Strombelastbarkeit je Ausgang	[mA]	100; (max.)
Schnittstellen		
Kommunikationsschnittstelle	Ethernet	
Ethernet - Internet of Things		
Übertragungsstandard	10Base-T; 100Base-TX	
Übertragungsrate	10 MBit/s; 100 MBit/s	
Protokoll	MQTT JSON	
Werkseinstellungen	IP-Adresse: 192.168.0.79	
	Subnetzmaske: 255.255.255.0	
	Gateway IP-Adresse: 192.168.0.100	
Verwendungstyp	Datenübertragung; Parametrierung	
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-20...55



RFID-Kompaktgerät

DTRUHFE HLRWITUS04

Hinweis zur Umgebungstemperatur	mit Montageplatte und Kühlkörper: -20...60 °C
Lagertemperatur [°C]	-25...80
Schutzart	IP 67

Zulassungen / Prüfungen

Schockfestigkeit	IEC 60028-2-27	40 g (6 ms) / Dauerschock
		50 g (11 ms) / Einzelschock
Vibrationsfestigkeit	EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)

Mechanische Daten

Gewicht [g]	734,2
Abmessungen [mm]	113 x 118,6 x 50
Werkstoffe	Gehäuse: Aluminium; PBT / PC; Edelstahl

Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Spannungsversorgung	1 x LED, grün
	LED-Balkenanzeige	4 x LED, gelb Anzahl Tags im Feld
	Status	2 x LED, grün / rot Feldbusschnittstelle
	Status	2 x LED, grün / gelb Ethernet

Bemerkungen

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

Elektrischer Anschluss - Ethernet

Steckverbindung: 2 x M12; Codierung: D

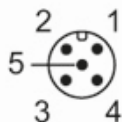


ETH1 / ETH2

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

Elektrischer Anschluss - Spannungsversorgung

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A



DTE805



RFID-Kompaktgerät

DTRUHFE HLRWITUS04

PWR	
1	L+
2	digitaler Ein-/Ausgang 2
3	L-
4	digitaler Ein-/Ausgang 1
5	nicht belegt