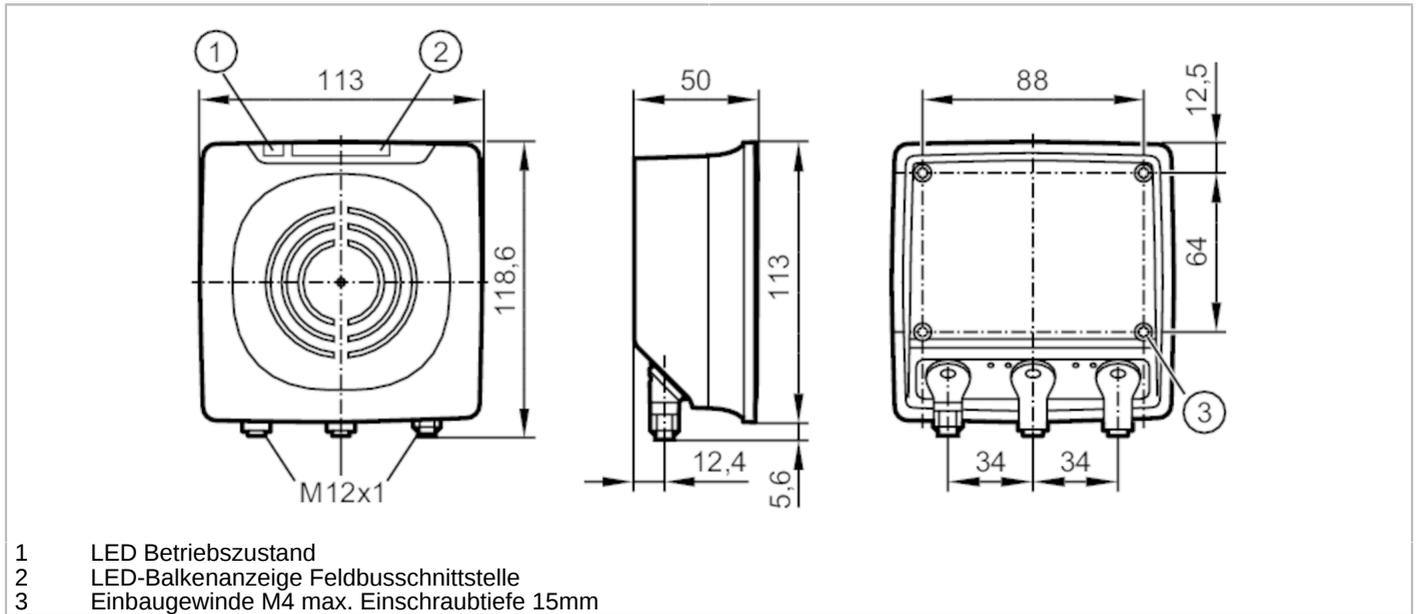


# DTE802



## RFID-Kompaktgerät

DTRUHFE HLRWEIUS04



- 1 LED Betriebszustand
- 2 LED-Balkenanzeige Feldbuschnittstelle
- 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.)
Erfassungsbereich	
Fernfeldöffnungswinkel [°]	60
Schnittstellen	
Kommunikationsschnittstelle	Ethernet
Ethernet - EtherNet/IP	
Protokoll	EtherNet/IP
Verwendungstyp	Datenübertragung
Ethernet - TCP/IP	
Werkseinstellungen	IP-Adresse: 192.168.0.79 Subnetzmaske: 255.255.255.0 Gateway IP-Adresse: 192.168.0.100
Verwendungstyp	Parametrierung

# DTE802



## RFID-Kompaktgerät

DTRUHFE HLRWEIUS04

Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-20...55
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)
MTTF	[Jahre]	58

Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	699,45
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

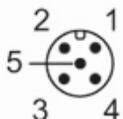


### ETH1 / ETH2

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

### Elektrischer Anschluss - Spannungsversorgung

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A



# DTE802



## RFID-Kompaktgerät

DTRUHFE HLRWEIUS04

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