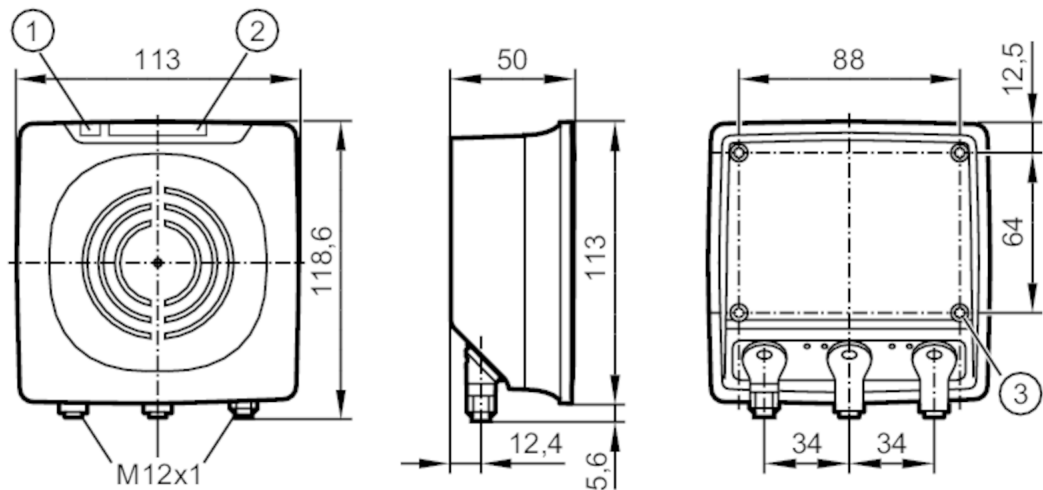


DTE801



RFID-Kompaktgerät

DTRUHFE HLRWPNUS04



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

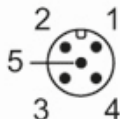


Einsatzbereich	
Funkzulassung für	EU/RED; Indien
Hinweis zur Funkzulassung	Die Liste der Länder, die die Europäische Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU anwenden befindet sich unter "Downloads".
Elektrische Daten	
Betriebsspannung [V]	19,2...28,8 DC
Stromaufnahme [mA]	500
Leistungsaufnahme [W]	8,6
Schutzklasse	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 - PROFINET	
Protokoll	PROFINET
Verwendungstyp	Datenübertragung
Ethernet - TCP/IP	
Protokoll	TCP/IP
Werkseinstellungen	IP-Adresse: 192.168.0.79 Subnetzmaske: 255.255.255.0 Gateway IP-Adresse: 192.168.0.100
Verwendungstyp	Parametrierung



RFID-Kompaktgerät

DTRUHFE HLRWPNUS04

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]	705,8
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		
		

DTE801



RFID-Kompaktgerät

DTRUHFE HLRWPNUS04

PWR

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