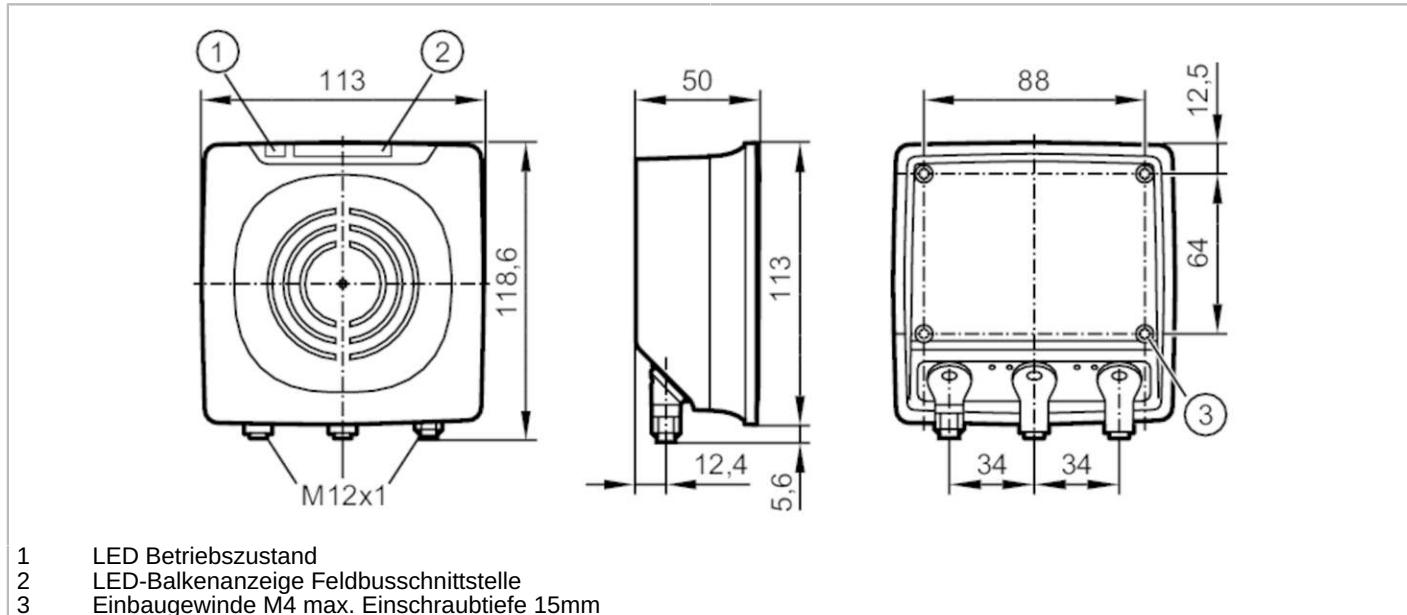


DTE601



RFID-Kompaktgerät mit Feldbusschnittstelle

DTRHF HLRWPNU03



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



Einsatzbereich

Funkzulassung für	USA; Kanada; EU/RED; Australien; China; Süd-Korea; Japan; Taiwan; Singapur; Malaysia; Indien; Vietnam
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
Schutzklasse		III
Arbeitsfrequenz	[MHz]	13,56
RFID-Standard		ISO 15693

Ausgänge

Strombelastbarkeit je Ausgang	[mA]	100; (max.)
-------------------------------	------	-------------

Erfassungsbereich

Abstand Schreib-/Lesekopf frontal	[mm]	600
Abstand Schreib-/Lesekopf seitlich	[mm]	850
Hinweis zum Abstand Schreib-/Lesekopf		100% Sendeleistung
Abstand zum ID-Tag	[mm]	50mm-TAG : ≤ 150 ISO-Karte : ≤ 180

Schnittstellen

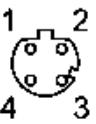
Kommunikationsschnittstelle	Ethernet
Ethernet - PROFINET	
Protokoll	PROFINET
Verwendungstyp	Datenübertragung

DTE601



RFID-Kompaktgerät mit Feldbusschnittstelle

DTRHF HLRWPNU03

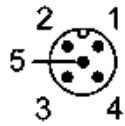
Ethernet - TCP/IP		
Protokoll		TCP/IP
Werkseinstellungen		IP-Adresse: 192.168.0.79 Subnetzmaske: 255.255.255.0 Gateway IP-Adresse: 192.168.0.100
Verwendungstyp		Parametrierung
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-20...60
Lagertemperatur	[°C]	-25...80
Schutzart		IP 67
Zulassungen / Prüfungen		
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]	130
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	641,5
Abmessungen	[mm]	113 x 118,5 x 50
Werkstoffe		PBT / PC; Edelstahl; Aluminium
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige		Spannungsversorgung 1 x LED, grün LED-Balkenanzeige 4 x LED, gelb Signalstärke ID-TAG 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-

RFID-Kompaktgerät mit Feldbusschnittstelle

DTRHF HLRWPNU03

Elektrischer Anschluss - Spannungsversorgung

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A



PWR

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