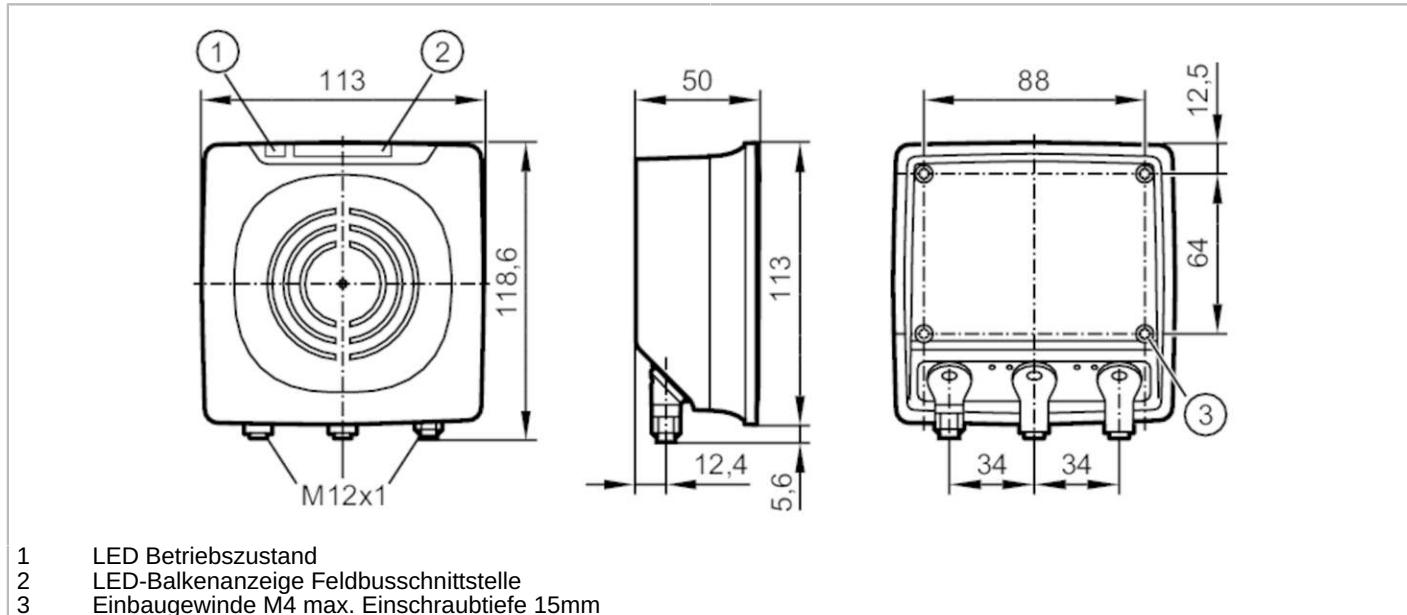


# DTE604



## RFID-Kompaktgerät mit Feldbuschnittstelle

DTRHF HLRWENUS03



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



### Einsatzbereich

Funkzulassung für	USA; Kanada; EU/RED; Australien; China; Süd-Korea; Japan; Taiwan; Singapur; Indien; Malaysia; 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 - TCP/IP	
Protokoll	TCP/IP

# DTE604



## RFID-Kompaktgerät mit Feldbusschnittstelle

DTRHF HLRWENUS03

Werkseinstellungen	IP-Adresse: 192.168.0.79 Subnetzmaske: 255.255.255.0 Gateway IP-Adresse: 192.168.0.100	
Verwendungstyp	Parametrierung; Datenübertragung	
<b>Umgebungsbedingungen</b>		
Umgebungstemperatur [°C]	-20...60	
Lagertemperatur [°C]	-25...80	
Schutzart	IP 67	
<b>Zulassungen / Prüfungen</b>		
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	
<b>Mechanische Daten</b>		
Gewicht [g]	641,5	
Abmessungen [mm]	113 x 118,5 x 50	
Werkstoffe	PBT / PC; Edelstahl; Aluminium	
<b>Anzeigen / Bedienelemente</b>		
Anzeige	Spannungsversorgung LED-Balkenanzeige Status Status	1 x LED, grün 4 x LED, gelb Signalstärke ID-TAG 2 x LED, grün / rot Feldbusschnittstelle 2 x LED, grün / gelb Ethernet
<b>Bemerkungen</b>		
Verpackungseinheit	1 Stück	
<b>Elektrischer Anschluss - Ethernet</b>		
Steckverbindung: 2 x M12; Codierung: D		
1	2	
4	3	
<b>ETH1 / ETH2</b>		
1	TD+	
2	RD+	
3	TD-	
4	RD-	

# DTE604

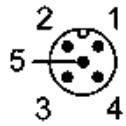


## RFID-Kompaktgerät mit Feldbusschnittstelle

DTRHF HLRWENUS03

### 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