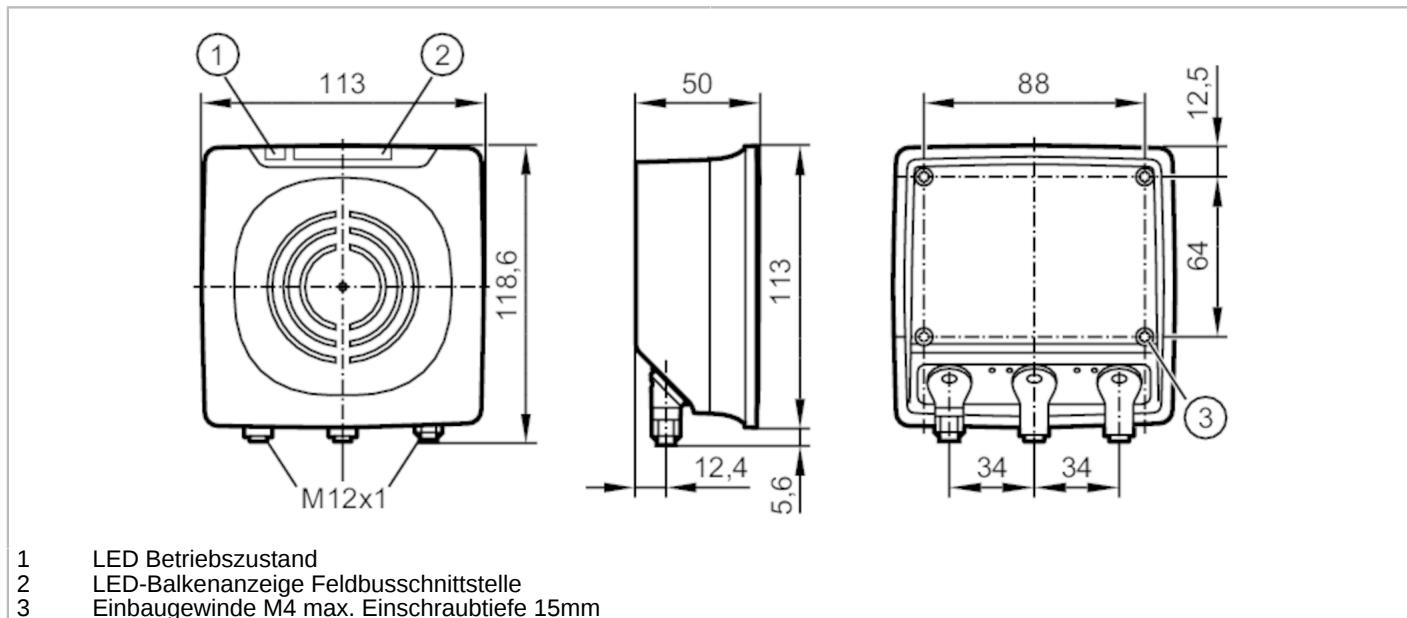


# DTE931

## RFID-Kompaktgerät

DTRUHFA HLRWPNU04



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



Einsatzbereich		
Funkzulassung für		Vietnam
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	19,2...28,8 DC
Stromaufnahme	[mA]	500
Leistungsaufnahme	[W]	8,6
Schutzklasse		III
Arbeitsfrequenz	[MHz]	918,4...923
RFID-Standard		EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
Sendeleistung EIRP	[mW]	200; (maximal: 250 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; Datenübertragung
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-20...55

# DTE931



## RFID-Kompaktgerät

DTRUHFA HLRWPNU04

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]	695,2
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 Signalstärke ID-TAG
	Status	2 x LED, grün / rot Feldbuschnittstelle
	Status	2 x LED, grün / gelb Ethernet

## Bemerkungen

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

## Elektrischer Anschluss - Ethernet

Steckverbindung: 2 x M12; Codierung: D

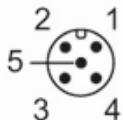


## ETH1 / ETH2

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

## Elektrischer Anschluss - Spannungsversorgung

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A



# DTE931

## RFID-Kompaktgerät

DTRUHFA HLRWPNU04



### PWR

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