

Kompaktní RFID zařízení

DTRUHFE HLRWENUS04



- 1 LED Provozní stav
 2 LED sloupkový displej sběrnice rozhraní
 3 Montážní závit M4 max. hloubka zasunutí 15mm



Oblast nasazení

Rádiové schválení pro

EU / RED; Indie

Poznámka k rádiovému schválení

Seznam zemí uplatňujících evropskou směrnici o rádiových zařízeních 2014/53 / EU (ČERVENÝ) je uveden v sekci „Stahování“.

Elektrická data

Provozní napětí	[V]	19,2...28,8 DC
Proudový odběr	[mA]	500
Příkon	[W]	8,6
Třída krytí		III
Pracovní frekvence	[MHz]	865...868 (ETSI)
RFID standard		EPC Class1 GEN2/ISO 18000-63
Výkon vysílače ERP	[mW]	120; (maximální: 200 mW)

Výstupy

Proudová zatížitelnost pro každý výstup	[mA]	100; (max.)
---	------	-------------

Rozhraní

Komunikační rozhraní	Ethernet
----------------------	----------

Ethernet - TCP/IP

Protokol	TCP/IP
Nastavení z výroby	adresa IP: 192.168.0.79
	Sub-síťová maska: 255.255.255.0
	Gateway IP-adresa: 192.168.0.100
Typ použití	nastavení parametrů

Okolní podmínky

Okolní teplota	[°C]	-20...55
Poznámka k okolní teplotě		s montážní deskou a chladičím prvkem: -20...60 °C
Skladovací teplota	[°C]	-25...80



Kompaktní RFID zařízení

DTRUHFE HLRWENUS04

Krytí	IP 67
-------	-------

Schválení / zkoušky

Odolnost vůči rázům	IEC 60028-2-27	40 g (6 ms) / náraz
		50 g (11 ms) / jediný ráz
Odolnost proti vibracím	EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
MTTF [let]		58

Mechanická data

Hmotnost [g]	701,7
Rozměry [mm]	113 x 118,6 x 50
Materiály	pouzdro: Hliník; PBT / PC; Nerezová ocel

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Napětové napájení	1 x LED, zelená
	LED sloupcový displej	4 x LED, žlutá počet značek v poli
	stav	2 x LED, zelená/červená sběrnice rozhraní
	stav	2 x LED, zelená / žlutá Ethernet

Upozornění

Obsah balení	1 ks
--------------	------

Elektrické připojení - Ethernet

konektorové provedení: 2 x M12; kódování: D

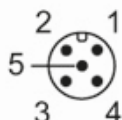


ETH1 / ETH2

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

Elektrické připojení - Napětové napájení

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A



PWR

1	L+
2	digitální vstup/výstup 2
3	L-
4	digitální vstup/výstup 1
5	neobsazeno