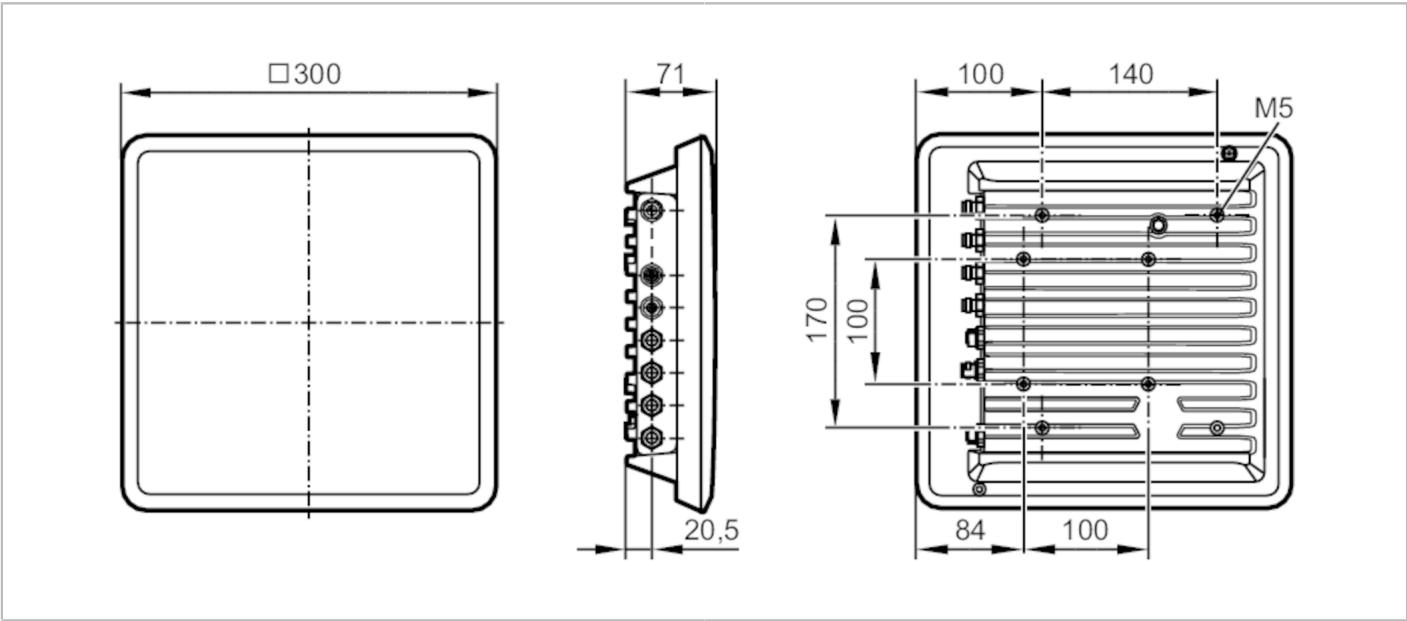


DTE830



RFID utvärderingsenhet UHF

DTEUHF_ABRWETUSTN04



Applikation	
Radiogodkännande för	EU/RED; Indien
Hänvisning till radiogodkännande	Listan för länder som följer europeiska radioutrustningsdirektivet 2014/53/EU (RED) hittas under "Nedladdningar".
Elektriska data	
Anslutningsspänning [V]	24 DC
Strömförbrukning [mA]	700
Arbetsfrekvens [MHz]	865...868 (ETSI)
Antennanslutningar	4; (TNC omvänd (reverse))
RFID-standard	EPC Class1 GEN2/ISO 18000-6C
Sändeffekt ERP [mW]	2000; (stegvis parameteriserbar: 1 dB 50mW ... 2W)
Impedans [Ω]	50
In- / utgångar	
Antal in och utgångar	Antal kopplingsingångar: 4; Antal kopplingsutgångar: 4
Ingångar	
Antal kopplingsingångar	4
Utgångar	
Antal kopplingsutgångar	4
Max. strömbelastning per utgång [mA]	500; (max.)
Område	
RSSI tröskelvärde	justerbart via mjukvara
Gränssnitt	
Kommunikationsinterface	Ethernet
Ethernet - EtherNet/IP	
Protokoll	EtherNet/IP



RFID utvärderingsenhet UHF

DTEUHF_ABRWETUSTN04

Användartyp	Dataöverföring	
Ethernet - TCP/IP		
Protokoll	TCP/IP	
Användartyp	Parameterinställning; Dataöverföring	
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-20...55
Lagringstemperatur	[°C]	-40...85
Kapslingsklass	IP 67	
Godkännanden / tester		
Radiogodkännande	EN 302 208	
Mekaniska data		
Vikt	[g]	3354
Mått	[mm]	300 x 300 x 71
Material	kapsling: Aluminium; Skyddshölje: plast; TNC-honkontakt: Mässing / PTFE; Kontakt: mässing / plast	
Displayer / manöverelement		
Display	drift	1 x LED, gul/grön
		4 x LED, flerfärg Programmerbar
Akustisk signal	signal	
Anmärkning		
Förpackning	1 antal	

Elektrisk anslutning - Ethernet

Anslutning: 1 x M12; kodning: X



LAN	
1	TX+
2	TX-
3	RX+
4	RX-
PoE+	
1	TX+ / PoE+1
2	TX- / PoE+1
3	RX+ / PoE+2
4	RX- / PoE+2
5	PoE+1
6	PoE+1
7	PoE+2
8	PoE+2

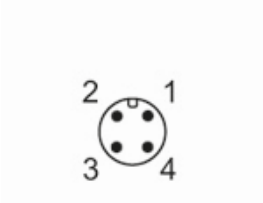


RFID utvärderingsenhet UHF

DTEUHF_ABRWETUSTN04

Elektrisk anslutning - Spänningsmatning

Anslutning: 1 x M12; kodning: A

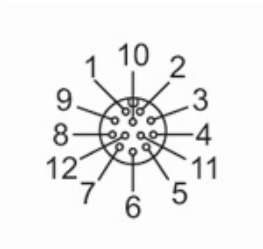


Power Supply

1	+24V DC
2	GND
3	GND
4	+24V DC

Elektrisk anslutning - ingångar / utgångar

Anslutning: 1 x M12



GPIO

1	OUT_CMN
2	OUTPUT_1
3	INPUT_3
4	INPUT_CMN
5	INPUT_1
6	GND
7	UB
8	OUTPUT_4
9	OUTPUT_3
10	OUTPUT_2
11	INPUT_2
12	INPUT_4