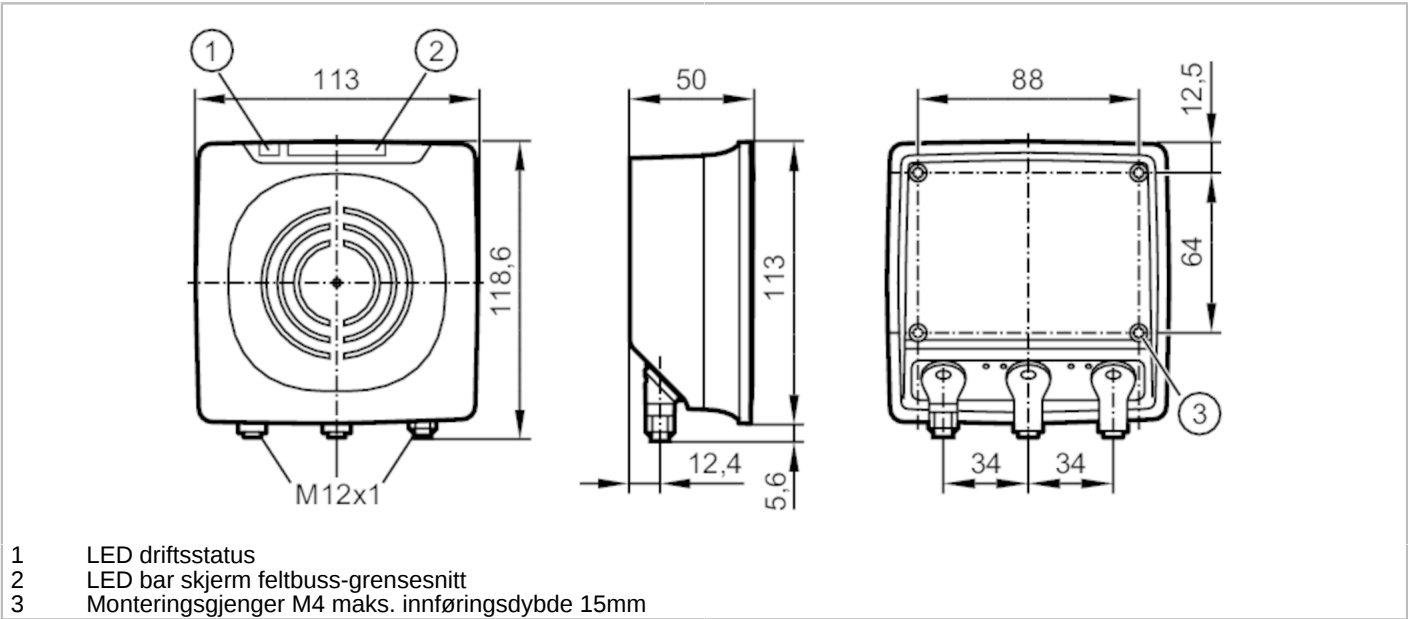


DTE605



Kompakt RFID-enhet med feltbussgrensesnitt

DTRHF HLRWITUS03



Applikasjon			
Radiogodkjenning for		USA; Canada; Sør-Korea; Japan; Taiwan; Singapore; Kina; EU/RED; India; Malaysia; Vietnam	
Merknad om radiogodkjenning		Listen over land som anvender det europeiske radioutstyrsdirektivet 2014/53/EU (RED) finner du under "Nedlastinger".	
Elektriske data			
Driftsspenning	[V]	19,20...28,80 DC	
Strømforbruk	[mA]	500,00	
Beskyttelsesklasse		III	
Arbeidsfrekvens	[MHz]	13,56	
RFID standard		ISO 15693	
Utganger			
Maks. gjeldende belastning per utgang	[mA]	100,00; (max.)	
Deteksjonsområde			
Avstand skrive/lesehode foran	[mm]	600,00	
Avstand skrive/lesehode side	[mm]	850,00	
Merknad om avstand skrive/lesehode		100%	overføringsstrøm
Avstand til ID-brikken	[mm]	50 mm-brikke	≤ 150
		ISO-kort	≤ 180
Grensesnitt			
Grensesnitt for kommunikasjon		Ethernet	
Ethernet - Internet of Things			
Transmisjonstandard		10Base-T; 100Base-TX	
Overføringshastighet		10 MBit/s; 100 MBit/s	



Kompakt RFID-enhet med feltbussgrensesnitt

DTRHF HLRWITUS03

Protokoll	MQTT JSON
Fabrikkinnstilling	IP-adresse: 192.168.0.79
	delnettverksmaske: 255.255.255.0
	gatewayens IP-adresse: 192.168.0.100
Brukstype	parameterinnstilling; dataoverføring

Driftsforhold	
Omgivelsestemperatur [°C]	-20,00...60,00
Lagringstemperatur [°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse	IP 67

Tester/godkjenninger		
Støtmotstand	IEC 60028-2-27	40 g (6 ms) / bump
		50 g (11 ms) / enkeltstøt
Vibrasjonsmotstand	EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
Ul godkjenning	Ta	-20...60 °C
	Kapslingstype	Type 1
	strømforsyning	Limited Voltage/Current
	Filnummer UL	E205959

Mekaniske data	
Vekt [g]	645,10
Dimensjoner [mm]	113,00 x 118,50 x 50,00
Materialer	PBT / PC; rustfritt stål; aluminium

Displayer/driftselementer		
Display	strømforsyning	1 x LED, grønn
	LED bar skjerm	4 x LED, gul signalstyrke ID-brikke
	Status	2 x LED, grønn/rød feltbuss-grensesnitt
	Status	2 x LED, grønn/gul Ethernet

Merknader	
Antall i forpakning	1,00 stk.

Elektrisk tilkobling - Ethernet

Koblinger: 2 x M12; koding: D



ETH1 / ETH2	
1	TD+
2	RD+
3	TD-
4	RD-

DTE605



Kompakt RFID-enhet med feltbussgrensesnitt

DTRHF HLRWITUS03

Elektrisk tilkobling - strømforsyning

Koblinger: 1 x M12; koding: A



PWR

1	L+
2	digital inn- / utgang 2
3	L-
4	digital inn- / utgang 1
5	ikke brukt