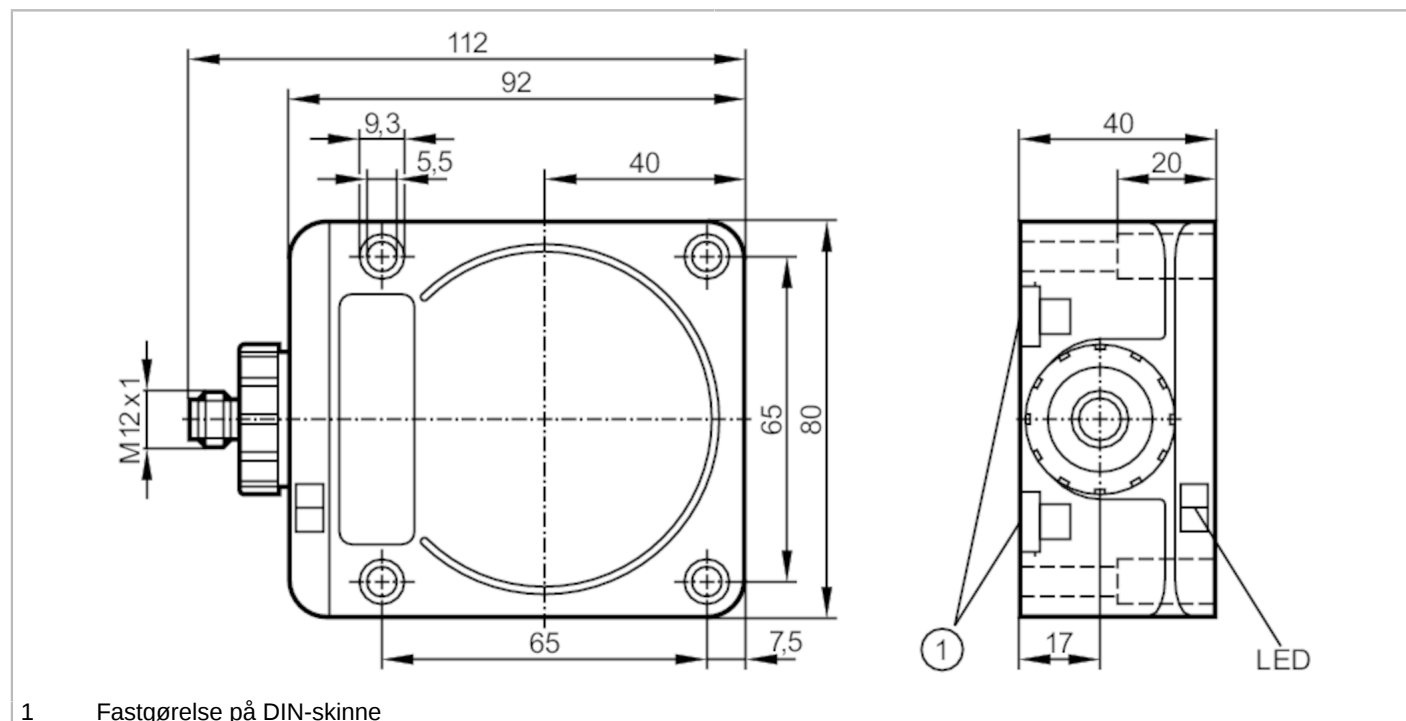


RFID læsehoved med AS-interface

DTSLF DCROASUS01



Applikation

Applikation	aftastning af emner på transport udstyr
Radio godkendelse for	USA; Canada; EU/RED; Australien; Singapore; Kina
Bemærkning omkring radio godkendelse	Listen over lande som anvender European Radio Equipment Directive 2014/53/EU (RED) findes under "Downloads".

Elektriske Data

Driftspænding [V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" iht. cULus)
Strømforbrug [mA]	< 65
Kapslingsklasse	III
Arbejdsfrekvens [MHz]	0,125

Udgange

Elektrisk design	AS-i
------------------	------

Registreringsområde

Forbikørselshastighed	[m/s]	< 0,5		
Afstand læse/læse hoved front		400		
Afstand læse/læse hoved side		280		
Bemærk om afstand læse/læse hoved		baseret på	:	
		Læse/skrive hoved		DTA300
		Læsehoved		DTA301
Afstand skrive/læse hoved front	[mm]	500		
Afstand skrive/læse hoved side	[mm]	500		



RFID læsehoved med AS-interface

DTSLF DCROASUS01

Bemærk om afstand læse/ læse hoved	baseret på	:		
	Læse/skrive hoved		DTA300	
	Læsehoved		DTA301	
Afstand til ID-TAG	[mm]	Læs	:	≤ 80
		statisk		

Interface

Kommunikationsinterface	AS-i
-------------------------	------

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-20...60
Lagringstemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklasse		IP 67

Godkendelser / Tests

EMC	EN 50295	1999-03
Chokbestandig	EN 60068-2-29	40 g 6 ms
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms
Vibrationsbestandig	EN 60068-2-6	20 g 10...55 Hz
MTTF	[År]	422

AS-i parametre

AS-i I/O konfiguration	[hex]	7
AS-i ID kode	[hex]	3
AS-i certifikat		83501

Mekaniske data

Vægt	[g]	413,5
Kapsling		rektangulær
Dimensioner	[mm]	92 x 80 x 40
Materiale		Kapsling: PPE; metaldele: zinkstøbegods/messing forniklet

Display / Betjeningsenhed

Display	Driftspænding	1 x LED, grøn
	tag kommunikation	1 x LED, gul
	fejl i AS-i datakommunikation	1 x LED, rød

Bemærkning

Bemærkning	Afstande til andre ID-TAGs se vedkommende datablad (E803xx)
Emballage-enheder	1 stk.

Elektrisk tilslutning

Stik: 1 x M12, drejelig; kodning: A





RFID læsehoved med AS-interface

DTSLF DCROASUS01

Tilslutning

