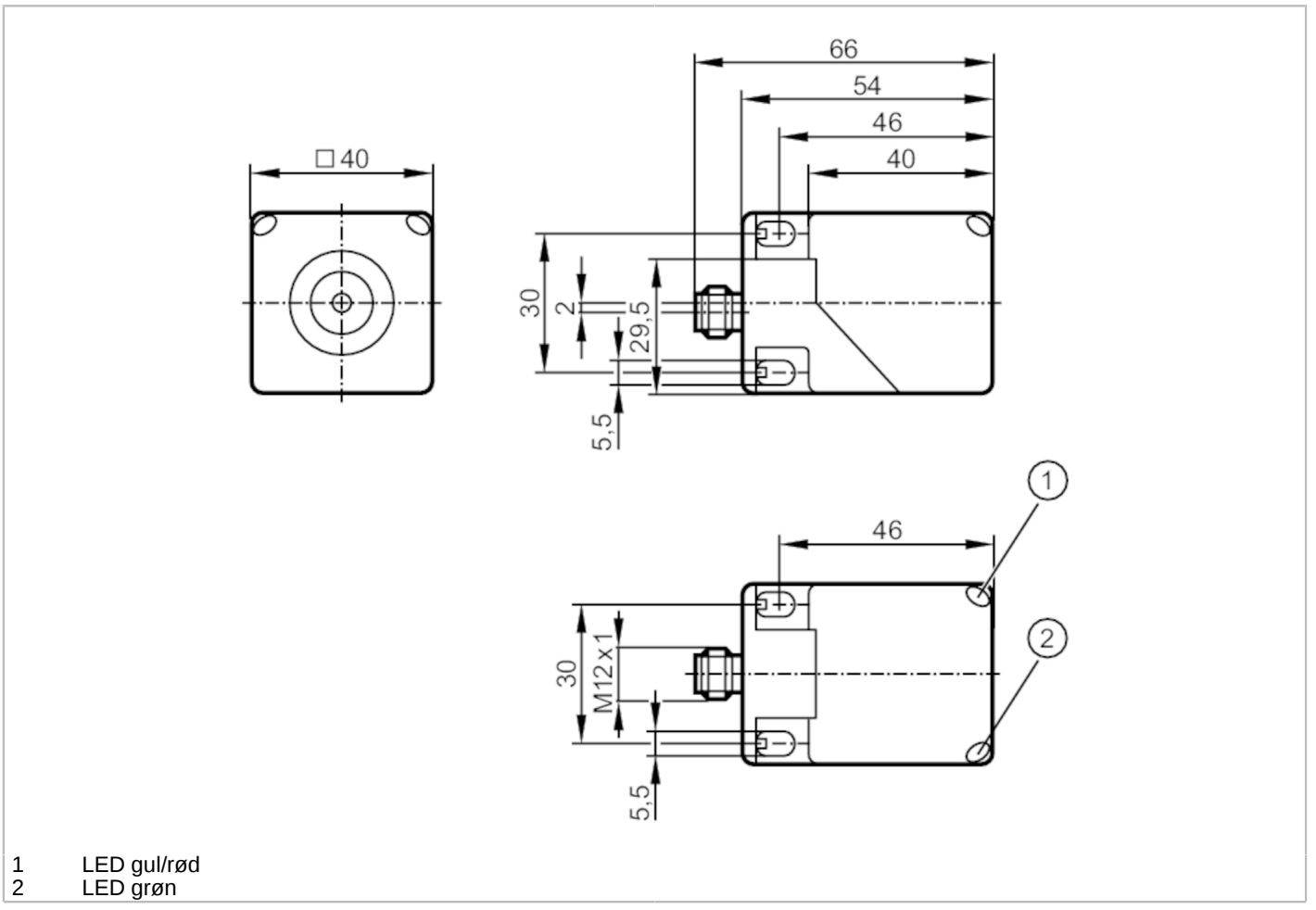
DTA201

RFID læse/skrivehoved med AS-interface

DTSLF MCROASUS01



1 LED gul/rød
2 LED grøn

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
Strømforbrug	[mA]	< 75
Kapslingsklasse		III
Arbejdsfrekvens	[MHz]	0,125
Udgange		
Elektrisk design		AS-i
Registreringsområde		
Forbikørselshastighed	[m/s]	< 0,5
Afstand læse/læse hoved front		150
Afstand læse/læse hoved side		150

DTA201

RFID læse/skrivehoved med AS-interface

DTSLF MCROASUS01

Bemærk om afstand læse/ læse hoved		baseret på	:	
		Læse/skrive hoved		DTA200
		Læsehoved		DTA201
Afstand skrive/læse hoved front	[mm]	300		
Afstand skrive/læse hoved side	[mm]	300		
Bemærk om afstand læse/ læse hoved		baseret på	:	
		Læse/skrive hoved		DTA200
		Læsehoved		DTA201
Afstand til ID-TAG	[mm]	Læs	:	≤ 55
		statisk		
Interface				
Kommunikationsinterface		AS-i		
Omgivende forhold				
Omgivelsestemperatur	[°C]	-20...60		
Lagringstemperatur	[°C]	-25...80		
Kapslingsklasse		IP 67; IP 69K		
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]	456		
AS-i parametre				
AS-i I/O konfiguration	[hex]	7		
AS-i ID kode	[hex]	3		
AS-i certifikat		87202		
Mekaniske data				
Vægt	[g]	168,4		
Kapsling		rektangulær		
Aktiv flade		5 positioner kan vælges		
Dimensioner	[mm]	40 x 40 x 54		
Materiale		PA		
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.		

DTA201

RFID læse/skrivehoved med AS-interface

DTSLF MCROASUS01

Elektrisk tilslutning

Stik: 1 x M12, drejelig, aflåst; kodning: A



Tilslutning

