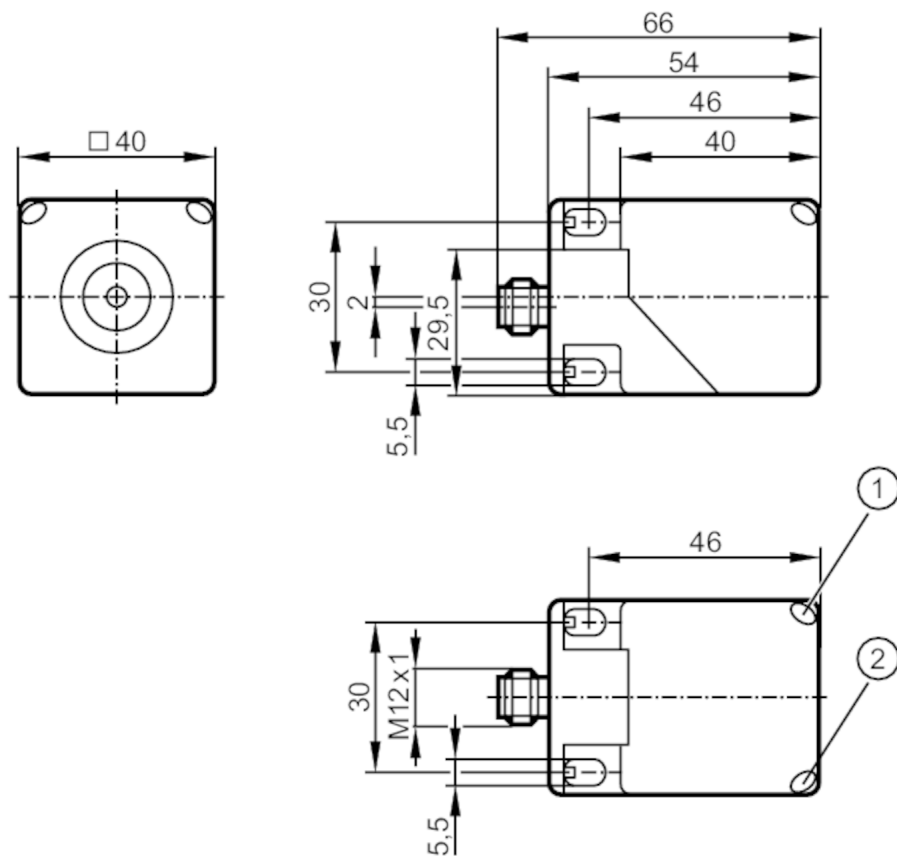


RFID schrijf-/leeskop met AS-Interface

DTSLF MCROASUS01



- 1 LED geel / rood
2 LED groen



Toepassingsgebied

Applicatie	herkennen van objecten op transportsystemen
Type goedkeuring voor zendapparatuur	USA; Canada; EU/RED; Australië; Singapore; China
Opmerking voor goedkeuring radio apparatuur	De lijst met landen, die volgens de Europese radio apparatuur richtlijn 2014/53/EU van toepassing zijn staan onder "Downloads".

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	26,5...31,6 DC
Stroomopname [mA]	< 75
Beschermklasse	III
Zendfrequentie [MHz]	0,125

Uitgangen

Elektrische uitvoering	AS-i
------------------------	------

Bereik

Passeersnelheid [m/s]	< 0,5
Afstand lees-/leeskop frontaal	150
Abstand lees-/leeskop zijdelings	150



RFID schrijf-/leeskop met AS-Interface

DTSLF MCROASUS01

Verwijzing naar de afstand lees-/leeskop		gebaseerd op	:	
		schrijf-/leeskop		DTA200
		Leeskop		DTA201
Afstand schrijf-/leeskop frontaal	[mm]	300		
Afstand schrijf-/leeskop zijdelings	[mm]	300		
Verwijzing naar de afstand schrijf-/leeskop		gebaseerd op	:	
		schrijf-/leeskop		DTA200
		Leeskop		DTA201
Afstand tot de ID-Tag	[mm]	lezen	:	≤ 55
		statisch		

Interfaces

Communicatie interface	AS-i
------------------------	------

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur	[°C]	-20...60
Opslagtemperatuur	[°C]	-25...80
Beschermklasse	IP 67; IP 69K	

Toelatingen / testen

EMC	EN 50295	1999-03
Schokbestendigheid	EN 60068-2-29	40 g 6 ms
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms
Trillingsbestendigheid	EN 60068-2-6	20 g 10...55 Hz
MTTF	[jaren]	456

AS-i parameters

AS-i I/O configuratie	[hex]	7
AS-i ID-code	[hex]	3
AS-i certificaat	87202	

Mechanische eigenschappen

Gewicht	[g]	168,4
Behuizing	rechthoekig	
Actief vlak	in 5 posities te positioneren	
Afmetingen	[mm]	40 x 40 x 54
Materialen	PA (polyamide)	

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	Voedingsspanning	1 x LED, groen
	TAG-communicatie	1 x LED, geel
	error AS-i datacommunicatie	1 x LED, rood

Opmerkingen

Opmerkingen	Afstanden tot andere ID-TAGs zie het respectievelijke datablad (E803xx)
Verpakkingseenheid	1 stuk

RFID schrijf-/leeskop met AS-Interface

DTSLF MCROASUS01

Elektrische aansluiting

Connector: 1 x M12, draaibaar, gefixeerd; codering: A



Aansluiting

