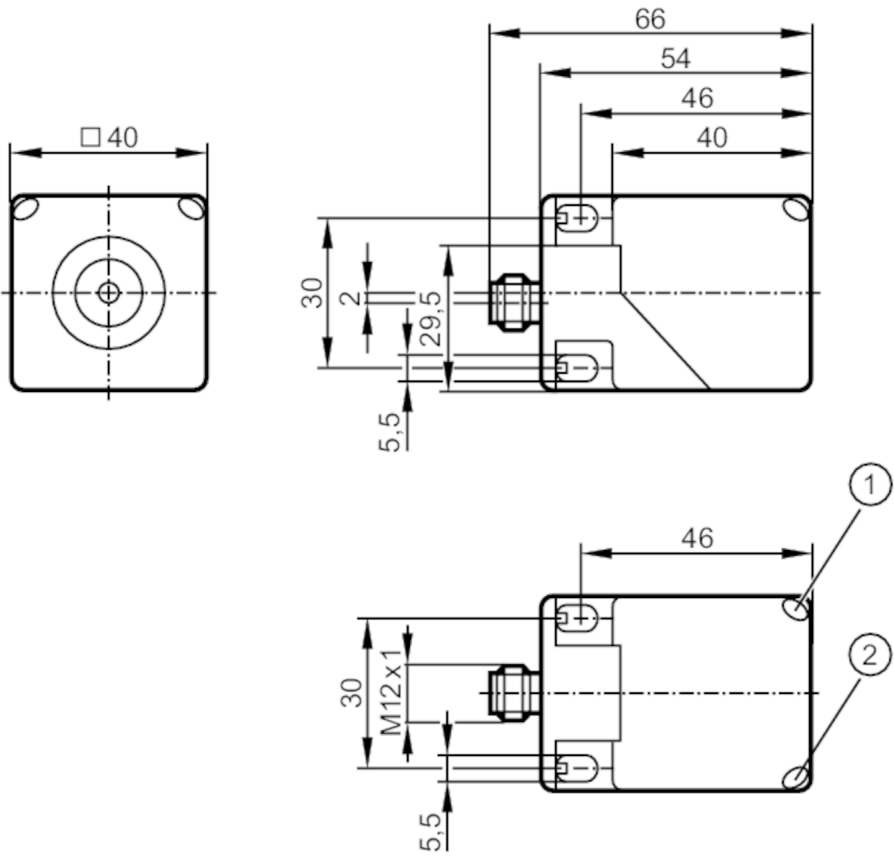


DTA200



RFID läs-/skrivhuvud med AS-Interface

DTSLF MCRWASUS01



- 1 LED gul/röd
- 2 LED grön



Applikation

Applikation	Detektering av föremål på transportsystem
Radiogodkännande för	USA; Kanada; EU/RED; Australien; Singapore; Kina
Hänvisning till radiogodkännande	Listan för länder som följer europeiska radioutrustningsdirektivet 2014/53/EU (RED) hittas under "Nedladdningar".

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	26,5...31,6 DC
Strömförbrukning [mA]	< 75
Skyddsklass	III
Arbetsfrekvens [MHz]	0,125

Utgångar

Elektriskt utförande	AS-i
----------------------	------

Område

Rörelsehastighet [m/s]	< 0,5
Avstånd läs/läshuvuden framsida	150
Avstånd läs/läshuvuden sidan	150



RFID läs-/skrivhuvud med AS-Interface

DTSLF MCRWASUS01

Notering av distansen läs/ läshuvuden		baserad på	:	
		Läs-/skrivhuvud		DTA200
		Läshuvud		DTA201
Avstånd läs/skrivhuvuden framsida	[mm]	300		
Avstånd läs/skrivhuvuden sidan	[mm]	300		
Notering av distansen läs/ skrivhuvuden		baserad på	:	
		Läs-/skrivhuvud		DTA200
		Läshuvud		DTA201
Avstånd till ID-tag	[mm]	Läsning	:	≤ 55
		statisk		

Gränssnitt

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

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur	[°C]	-20...60
Lagringstemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklass		IP 67; IP 69K

Godkännanden / tester

EMC	EN 50295	1999-03
Stöttålighet	EN 60068-2-29	40 g 6 ms
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms
Vibrationstålighet	EN 60068-2-6	20 g 10...55 Hz
MTTF (Mean Time To Failure) [års]		456

AS-i-klassificering

AS-i I/O-konfigurering	[hex]	7
AS-i ID-kod	[hex]	4
AS-i certifikat		87201

Mekaniska data

Vikt	[g]	168,3
Kapsling		rektangulär
Sensorytan		5 positioner valbara
Mått	[mm]	40 x 40 x 54
Material		PA

Displayer / manöverelement

Display	Anslutningsspänning	1 x LED, grön
	taggkommunikation	1 x LED, gul
	fel på AS-i datakommunikation	1 x LED, röd

Anmärkning

Anmärkning	För avstånd till andra ID-tags, se respektive datablad (E803xx)
Förpackning	1 antal



RFID läs-/skrivhuvud med AS-Interface

DTSLF MCRWASUS01

Elektrisk anslutning

Anslutning: 1 x M12, vridbart, låsande; kodning: A



Anslutning

