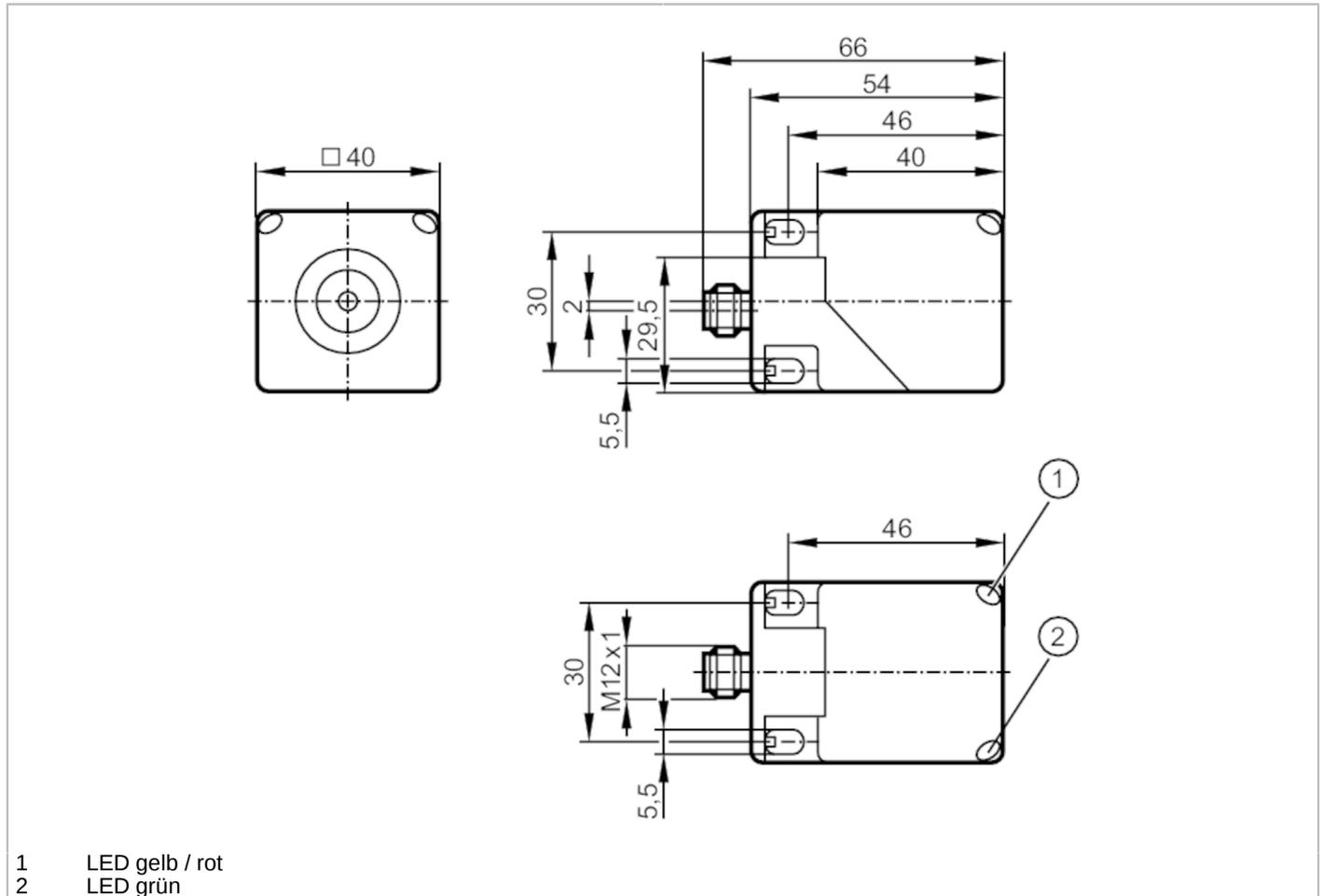




## RFID Schreib-Lesekopf mit AS-Interface

DTSLF MCROASUS01



- 1 LED gelb / rot
- 2 LED grün



### Einsatzbereich

Applikation	Erkennen von Objekten auf Transporteinrichtungen
Funkzulassung für	USA; Kanada; EU/RED; Australien; Singapur; China
Hinweis zur Funkzulassung	Die Liste der Länder, die die Europäische Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU anwenden befindet sich unter "Downloads".

### Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	26,5...31,6 DC
Stromaufnahme	[mA]	< 75
Schutzklasse		III
Arbeitsfrequenz	[MHz]	0,125

### Ausgänge

Elektrische Ausführung	AS-i
------------------------	------

### Erfassungsbereich

Überfahrgeschwindigkeit	[m/s]	< 0,5
Abstand Lese-/Lesekopf frontal		150
Abstand Lese-/Lesekopf seitlich		150



## RFID Schreib-Lesekopf mit AS-Interface

DTSLF MCROASUS01

Hinweis zum Abstand Lese-/ Lesekopf	bezogen auf	:	
	Schreib-/Lesekopf		DTA200
	Lesekopf		DTA201
Abstand Schreib-/Lesekopf frontal [mm]			300
Abstand Schreib-/Lesekopf seitlich [mm]			300
Hinweis zum Abstand Schreib-/Lesekopf	bezogen auf	:	
	Schreib-/Lesekopf		DTA200
	Lesekopf		DTA201
Abstand zum ID-Tag [mm]	lesen	:	≤ 55
	statisch		

## Schnittstellen

Kommunikationsschnittstelle	AS-i
-----------------------------	------

## Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [°C]	-20...60
Lagertemperatur [°C]	-25...80
Schutzart	IP 67; IP 69K

## Zulassungen / Prüfungen

EMV	EN 50295	1999-03
Schockfestigkeit	EN 60068-2-29	40 g 6 ms
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms
Vibrationsfestigkeit	EN 60068-2-6	20 g 10...55 Hz
MTTF [Jahre]		456

## AS-i Kennwerte

AS-i E/A-Konfiguration [hex]	7
AS-i ID-Code [hex]	3
AS-i Zertifikat	87202

## Mechanische Daten

Gewicht [g]	168,4
Gehäuse	Quaderförmig
Aktive Fläche	in 5 Positionen ausrichtbar
Abmessungen [mm]	40 x 40 x 54
Werkstoffe	PA

## Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Betriebsspannung	1 x LED, grün
	Tag-Kommunikation	1 x LED, gelb
	Fehler AS-i Datenkommunikation	1 x LED, rot

## Bemerkungen

Bemerkungen	Abstände zu anderen ID-TAGs siehe jeweiliges Datenblatt (E803xx)
Verpackungseinheit	1 Stück

## RFID Schreib-Lesekopf mit AS-Interface

DTSLF MCROASUS01

### Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x M12, drehbar, rastend arretiert; Codierung: A



### Anschluss

