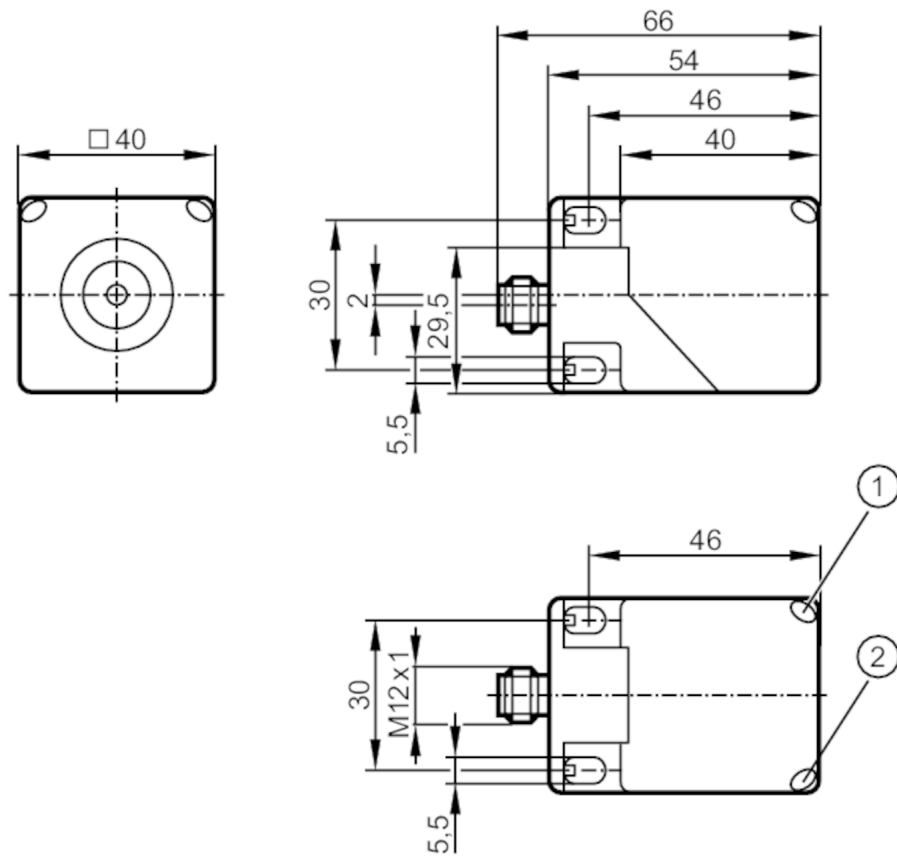


RFID Schreib-Lesekopf mit AS-Interface

DTSLF MCRWASUS01



- 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 MCRWASUS01

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]	4
AS-i Zertifikat	87201	

Mechanische Daten

Gewicht	[g]	168,3
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 MCRWASUS01

Elektrischer Anschluss

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



Anschluss

