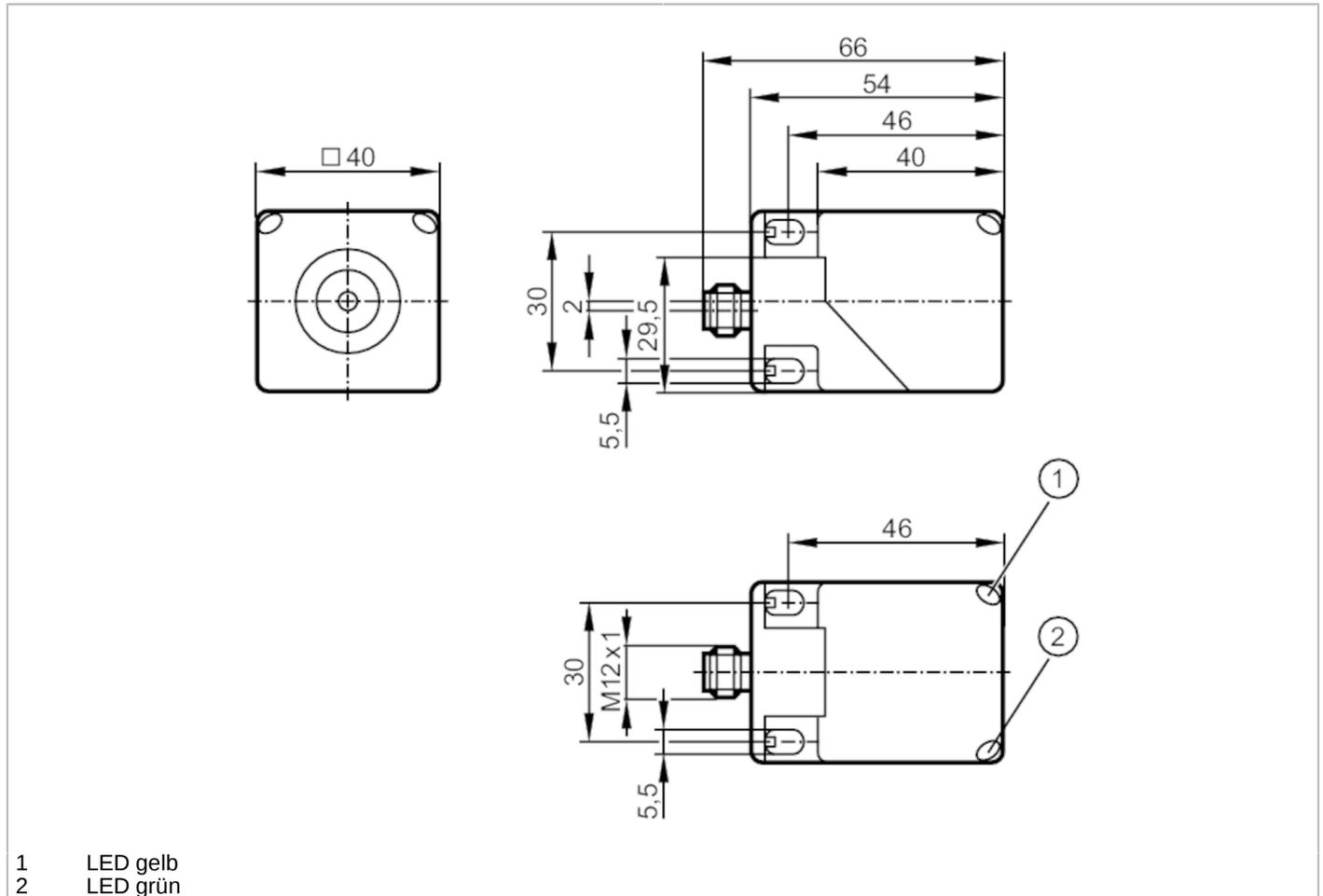


# ANT513



## RFID Schreib-Lesekopf HF

DTRHF MCRWIDUS03



- 1 LED gelb
- 2 LED grün



Einsatzbereich	
Applikation	Erkennen von Objekten auf Transporteinrichtungen
Funkzulassung für	USA; Kanada; EU/RED; Australien; Japan; China; Taiwan; Indien; Süd-Korea; Singapur; Ukraine; Malaysia; Brasilien; Mexiko; Neuseeland; Vietnam
Hinweis zur Funkzulassung	Die Liste der Länder, die die Europäische Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU anwenden befindet sich unter "Downloads".
Elektrische Daten	
Betriebsspannung [V]	24 DC
Stromaufnahme [mA]	< 50
Schutzklasse	III
Arbeitsfrequenz [MHz]	13,56
RFID-Standard	ISO 15693
Erfassungsbereich	
Überfahrgeschwindigkeit [m/s]	< 1
Abstand Schreib-/Lesekopf frontal [mm]	250
Abstand Schreib-/Lesekopf seitlich [mm]	300

# ANT513



## RFID Schreib-Lesekopf HF

DTRHF MCRWIDUS03

Abstand zum ID-Tag	[mm]	lesen	:	≤ 60
		statisch		
		schreiben	:	≤ 60
		statisch		
		Referenz-TAG	:	E80370

### Schnittstellen

Kommunikationsschnittstelle	DATA / DTE10x
-----------------------------	---------------

### Umgebungsbedingungen

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

### Zulassungen / Prüfungen

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]	557

### Mechanische Daten

Gewicht	[g]	165,55
Gehäuse		Quaderförmig
Aktive Fläche		in 5 Positionen ausrichtbar
Einbauart		bündig einbaubar
Abmessungen	[mm]	40 x 40 x 54
Werkstoffe		Gehäuse: PA; Metallteile: Edelstahl

### Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Betrieb	1 x LED, grün
	Tag-Kommunikation	1 x LED, gelb

### Bemerkungen

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

### Elektrischer Anschluss

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



# ANT513



## RFID Schreib-Lesekopf HF

DTRHF MCRWIDUS03

### Anschluss

