



1) aktive Fläche



## Allgemeine Merkmale

<b>Antennenform</b>	rund
<b>EN 55011</b>	Gr. 1, Klasse A
<b>Funktionsprinzip</b>	Schreib-/Lesekopf
<b>Zulassung/Konformität</b>	CE UKCA WEEE

## Mechanische Merkmale

<b>Abmessung</b>	Ø 12 x 40.5 mm
<b>Anwendungsgewicht</b>	210.00 g
<b>Baugröße</b>	M12x1
<b>Einbau</b>	metallfrei (Freizone) auf Metall bündig in Metall

## Elektrischer Anschluss

<b>Anschlussart</b>	2.00 m, PU
<b>Kabel, Biegeradius min., feste Verlegung</b>	3 x D
<b>Kabel, Biegeradius min., flexible Verlegung</b>	3 x D
<b>Kabeldurchmesser D</b>	4.80 mm
<b>Kabellänge L</b>	2 m

## Umgebungsbedingungen

<b>Dauerschockbeanspruchung</b>	ja
<b>EN 60068-2-27, Schock</b>	ja
<b>EN 60068-2-32, Freier Fall</b>	ja
<b>EN 60068-2-6, Vibration</b>	ja
<b>Kabeltemperatur, feste Verlegung</b>	-40...70 °C
<b>Lagertemperatur</b>	-20...85 °C
<b>Schutzart</b>	IP67
<b>Umgebungstemperatur</b>	0...70 °C

## Material

<b>Gehäusematerial</b>	Messing, vernickelt
<b>Gehäusematerial, Oberflächenschutz</b>	vernickelt
<b>Mantelmaterial</b>	PU

## Zusatztext

Angegebene Relativgeschwindigkeit bezieht sich auf lesen/schreiben der ersten 4 Byte von der ersten Seite.  
 Nur in Verbindung mit Umsetzer BIS C-901 oder BIS C-6xx  
 Werte wenn nicht anders angegeben unter Nennbedingungen.  
 Zeitangabe inklusive Datenprüfung.