

5)

1) aktive Fläche, 2) Freizone, 3) gelbe Kennzeichnung, 4) Auswerteeinheit o. Umsetzer, 5) siehe Bemerkungen



Allgemeine Merkmale

Antennenform	rund
EN 55022	Gr. 1, Kl. B
Funktionsprinzip	Datenkoppler
Zulassung/Konformität	CE UKCA WEEE

Elektrischer Anschluss

Anschlussart	drahtlos, 1.00 m, PU
Kabel, Biegeradius min., feste Verlegung	3 x D
Kabel, Biegeradius min., flexible Verlegung	3 x D
Kabeldurchmesser D	4.80 mm
Kabellänge L	1 m

Funktionale Sicherheit

MTTF (40 °C)	16987 a
--------------	---------

Material

Gehäusematerial	Messing, Muttern Messing vernickelt, vernickelt
Gehäusematerial, Oberflächenschutz	vernickelt
Mantelmaterial	PU

Mechanische Merkmale

Abmessung	Ø 30 x 70 mm
Anwendungsgewicht	170.00 g
Bauform 2	M30x1.5
Baugröße	M30x1.5
Einbau	metallfrei (Freizone)

LF (70/455 kHz)
BIS C-380-10/10-01
Bestellcode: BIS00JP

BALLUFF

Umgebungsbedingungen

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

Zusatztext

Werte wenn nicht anders angegeben unter Nennbedingungen.

Bei Einbau in Metall: Freizone beachten.

Nur in Verbindung mit Umsetzer BIS C-901 bzw. BIS C-6xx und dem dafür geeigneten Schreib-/Lesekopf.

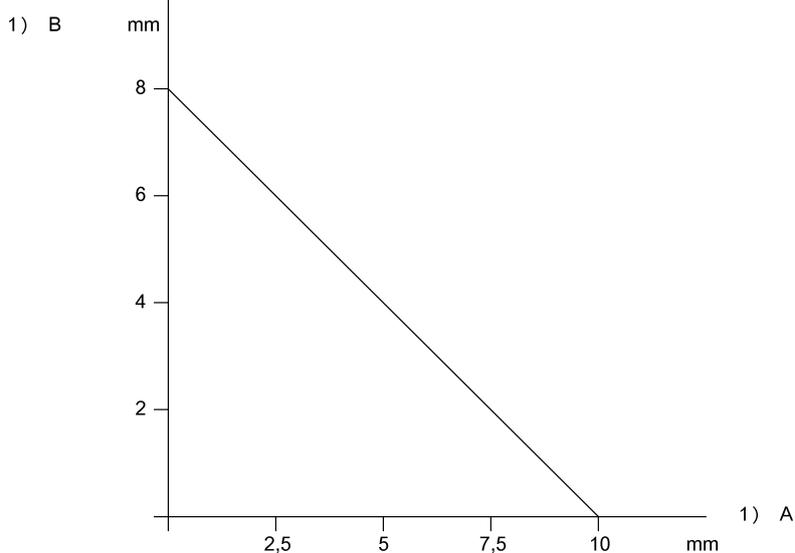
Zur Montage beigefügte Muttern verwenden.

5) Achtung: Kopplerseite mit gelber Kennzeichnung muss dem Lesekopf gegenüber stehen.

Weitergehende Informationen zu MTTF bzw. B10d siehe MTTF / B10d Zertifikat

Die Angabe des MTTF- / B10d-Wertes stellt keine verbindlichen Beschaffenheits- und/oder Lebensdauerzusagen dar; es handelt sich lediglich um Erfahrungswerte ohne bindenden Charakter. Durch diese Wertangaben wird auch nicht die Verjährungsfrist von Mängelansprüchen verlängert oder sonst in irgend einer Form beeinflusst.

Technical Drawings



1) Abstand