



1) powierzchnia aktywna, 2) Moment dociągania



## Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE UKCA cULus WEEE
EN 55011	Wlk.1,kl.A
Kształt anteny	okrągły
Zasada działania	Głowica zapisu/odczytu

## Electrical connection

Długość przewodu L	2 m, Wersja nadająca się do przewodników kablowych
Min. kąt gięcia, elastyczne ułożenie	10 x D
Min. kąt gięcia, ułożenie na stałe	5 x D
Przewód, cykle zginania min.	2 Mio.
Przyłącze	M12x1-Żeński
Rodzaj przyłącza	2 m, PU
Średnica przewodu D	5.40 mm

## Environmental conditions

Ciągłe obciążenie udarowe	tak
EN 60068-2-27 szok	tak
EN 60068-2-32 Swobodny upadek	tak
EN 60068-2-6 wibracja	tak
Stopień ochrony	IP67
Temperatura otoczenia	0...70 °C
Temperatura przechowywania	-20...85 °C
Temperatura przewodu, przewodnik kablowy	-25...60 °C
Temperatura przewodu, stałe ułożenie	-50...80 °C

## Material

Materiał obudowy	Mosiądz, niklowane
Materiał obudowy, ochrona powierzchni	niklowane
Materiał płaszczka	PU

## Mechanical data

Masa	300 g
Montaż	bez metalu (wolna strefa) na metalu równo z płaszczyzną aktywną w metalu
Wymiary	Ø 14.5 x 35 mm

## Remarks

Tylko w połączeniu z przetwornikiem BIS C-901 lub BIS C-6xx  
 Jeśli nie podano inaczej, wartości dot. warunków znamionowych.

LF (70/455 kHz)  
BIS C-300-PU1-02  
Kod artykułu: BIS0138

**BALLUFF**

Help Views

**BIS C-300-\_\_**

	C-100-05/A	C-103-05/A	C-105-05/A	C-121-04/L	C-121-04/L-SA1	C-122-04/L	C-130-05/L	C-134-__/L	C-130-05/L	nicht bündig / non-flush	C-130-05/L-SA1	C-130-05/L-SA6	C-191-__/L	C-141-11/L
passende Datenträger Appropriate data carriers	bündig / flush	bündig / flush	bündig / flush	bündig / flush	bündig / flush	bündig / flush	bündig / flush	bündig / flush	bündig / flush	nicht bündig / non-flush	nicht bündig / non-flush	nicht bündig / non-flush	nicht bündig / non-flush	nicht bündig / non-flush
<b>statischer Betrieb</b> <b>Static mode</b>														
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-4	0-3,5	0-3,5	0-2	0-1,2	0-2,5	0-4	0-3	0-4	0-4	0-4	0-3	0-3,5	0-3,5
Leseabstand in mm Read distance in mm	0-4	0-3,5	0-3,5	0-2	0-1,2	0-2,5	0-4	0-3	0-4	0-4	0-4	0-3	0-3,5	0-3,5
Versatz in mm bei Abstand von	±3	±3	±3	±2	±2	±2,5	±3,5	±4	±5	±5	±5	±3,5	±4	±3
Offset in mm at distance	±2	±2	±2											±1,5
	0,7													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	10													
	15													
	20													
	35													
	42													
	60													

## BIS C-300-\_\_



passende Datenträger  
 Appropriate data carriers  
 statischer Betrieb

**Static mode**

Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-3
Leseabstand in mm Read distance in mm	0-3
Versatz in mm bei Abstand von	0,7
	1 ±2,5
	2 ±2,5
	3 ±1,5
	4
	5
	6
	7
	10
	15
	20
	36
	42
	60