



1) powierzchnia aktywna, 2) Moment dociągania, 3) Wskaźnik działania



## Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE cULus FCC IC WEEE
Kształt anteny	okrągły

## Display/Operation

Wskaźnik zadziałania	Działanie, żółta pulsująca dioda LED CP (nośnik danych obecny), żółta dioda LED Zasilanie (ON), zielona dioda LED
----------------------	---

## Electrical connection

Długość przewodu L	0.3 m
Min. kąt gięcia, elastyczne ułożenie	10 x D
Min. kąt gięcia, ułożenie na stałe	5 x D
Przewód, cykle zginania min.	2 mln
Przylącze	Męski, 4-stykowe
Rodzaj przylącza	0.30 m, PU
Średnica przewodu D	4.70 mm

## Electrical data

EN 300330-1	Power Class 5
-------------	---------------

## 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, ułożenienna stałe	-50...80 °C

## Functional Characteristics

Obsługiwane typy nośników danych	DIN ISO 15693 DIN ISO 15693 (High Memory)
----------------------------------	---

## Material

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

HF (13.56 MHz)  
**BIS VM-343-401-S4**  
Kod artykułu: BIS013Z

**BALLUFF**

**Mechanical data**

Masa 65.00 g

**Montaż**

bez metalu (wolna strefa)  
na metalu  
równno z płaszczyzną aktywną w  
metal

**Wymiary**

Ø 14.5 x 55 mm

**Remarks**

Tylko w połączeniu z BIS V-61xx  
Przy pierwszej instalacji zamówić: akcesoria patrz [www.balluff.com](http://www.balluff.com)  
Tylko do nośnika danych wg normy ISO 15693.  
Jeśli nie podano inaczej, wartości dot. warunków znamionowych.

**Help Views**



**BIS VM-343-401**

	BIS M-107-03/L- H200	BIS M-142-02/A BIS M-142-20/A	BIS M-142-1x/A	BIS M-143-02/A
passende Datenträger Appropriate data carriers				
Abstand Datenträger zu Metall in mm ( a ) Data carrier distance to metal in mm	>25	>0	>0	>0
Freizone Datenträger in mm ( b ) Data carrier clear zone in mm	>100	>100	>100	>100
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-7	0-7.5	0-5	0-7.5
Lesabstand in mm Read distance in mm	0-7	0-7.5	0-5	0-7.5
Versatz in mm bei Abstand von	0 2 4 5 6 7 7.5 10 14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 34 36 38	±5 ±5 ±5 ±4 ±4 ±2.5 ±2.5	±4 ±4 ±4 ±2	±5 ±5 ±4.5 ±4 ±4 ±2 ±2
Offset in mm at distance				

