

1) powierzchnia aktywna, 2) Nośnik danych, 3) Moment dociągania, 4) LED (CP), 5) LED (Power)



Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE
	FCC Part 15
	IC RSS-210
	cULus
	WEEE
Kształt anteny	okrągły

Display/Operation

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

Electrical connection

Przylącze	Męski, 4-stykowe
-----------	------------------

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

Functional Characteristics

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

Functional safety

MTTF (40 °C)	212 a
--------------	-------

Material

Materiał obudowy	Mosiądz, Nakrętki mosiądz z białym brązem, powlekane
Materiał obudowy, ochrona powierzchni	powlekane

HF (13.56 MHz)
BIS VM-330-401-S4
Kod artykułu: **BIS015M**

BALLUFF

Mechanical data

Masa 35.00 g

Montaż

bez metalu (wolna strefa)
na metalu
również z płaszczyzną aktywną w metalu

Wielkość

M12x1

Wymiary

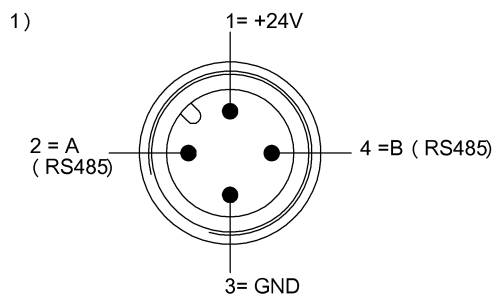
Ø 12 x 65 mm

Remarks

Tylko w połączeniu z BIS V-61xx
Przy pierwszej instalacji zamówić: akcesoria patrz www.balluff.com
Do montażu stosować załączone nakrętki.
Jeśli nie podano inaczej, wartości dot. warunków znamionowych.
Dalsze informacje dot. MTTF lub B10d patrz Certyfikat MTTF / B10d

Podawanie wartości MTTF- / B10d nie stanowi wiążącego zapewnienia o właściwościach i/lub żywotności produktu; są to jedynie wartości ustalone doświadczalnie, bez charakteru zobowiązującego. Na podstawie tych wartości nie przedłuża się również okresu przedawnienia roszczeń z tytułu wad ani nie wpływa to na ten okres w jakiegokolwiek innej formie.

Connector Drawings

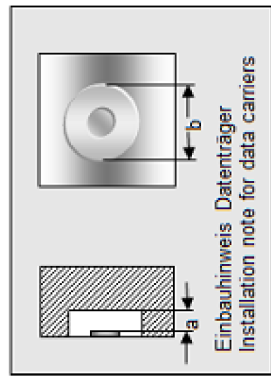


1) Widok w kierunku wtyku

Help Views

BIS VM-330-

	BIS M-105-02/A	BIS M-116-03/A	BIS M-122-02/A	BIS M-130-03/L	BIS M-130-07/L
passende Datenträger Appropriate data carriers					
Abstand Datenträger zu Metall in mm (a) Data carrier distance to metal in mm	>20	>20	>20	>20	>20
Freizone Datenträger in mm (b) Data carrier clear zone in mm	>100	>100	>100	>100	>100
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-6.5	0-6	0-5	0-6	0-4.5
Lesabstand in mm Read distance in mm	0-6.5	0-6	0-5	0-6	0-4.5
Versatz in mm bei Abstand von	0	0.5	0.2	0.2	0.2
	±4	±3.5	±3.5	±2.5	±2
	1	±4	±3.5	±2.5	±2
	2	±4	±3.5	±2.5	±1
	3	±3	±3	±2.5	±2
	3.5	±3	±3	±2.5	±1
	4	±3	±3	±2.5	±1
	4.5	±3	±3	±1.5	±1
	5	±3	±3	±1.5	±1
	5.5	±2	±2	±2	±2
	6	±2	±2	±2	±2
	6.5	±2	±2	±2	±2
	8				
	10				
	15				
	20				
	25				
	30				
	35				
	40				
	45				
	50				



BIS VM-330-__

	BIS M-142-02/A- xx	BIS M-142-14/A- xx	BIS M-143-02/A- xx
passende Datenträger Appropriate data carriers			
Abstand Datenträger zu Metall in mm (a) Data carrier distance to metal in mm	>0	>0	>0
Freizone Datenträger in mm (b) Data carrier clear zone in mm	>100	>100	>100
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-9	0-4	0-7
Leseabstand in mm Read distance in mm	0-9	0-4	0-7
Versatz in mm bei Abstand von	0 ±5,5 2 ±5,5 3 ±5,5 4 ±5,5 5 ±5,5 7 ±5 9 ±2 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75	±4 ±4 ±3,5 ±2	±4,5 ±4,5 ±4 ±4 ±4 ±1,5
Offset in mm at distance			

