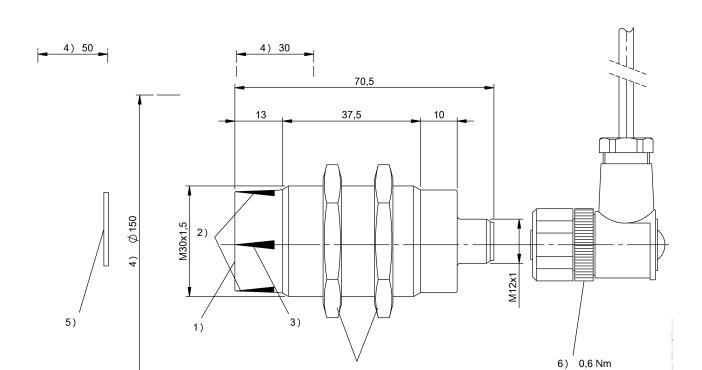
Bestellcode: BIS00RF

BALLUFF



6) 40 Nm

1) aktive Fläche, 2) LED (CP), 3) LED (Power), 4) Freizone, 5) Datenträger, 6) Anzugsmoment



Allgemeine Merkmale		Elektrischer Anschluss	
Antennenform	rund	Anschluss	Stecker, 4-polig
Funktionsprinzip	Schreib-/Lesekopf		
Zulassung/Konformität	CE UKCA	Funktionsmerkmale	
	FCC Part 15	Unterstützte Datenträgertypen	DIN ISO 14443
	IC (Radio)		DIN ISO 15693
	cULus WEEE MIC	Material	
	KC NBTC	Gehäusematerial	Messing, Muttern Messing mit Weißbronze, beschichtet
	IMDA MCMC	Gehäusematerial, Oberflächenschutz	beschichtet
		Mechanische Merkmale	
Anzeige/Bedienung		Abmessung	Ø 30 x 70.5 mm
Funktionsanzeige	Power (AN), LED grün	Anwendungsgewicht	100.00 g
	CP (Code present), LED gelb	Baugröße	M30x1.5
	Operating, LED gelb blinkend	Einbau	metallfrei (Freizone)

BIS00RF_3.6_2025-09-30

HF (13.56 MHz)

BIS VM-300-001-S4 Bestellcode: BIS00RF

BVLLnee

Umgebungsbedingungen

Betriebsort Innenbereich

Dauerschockbeanspruchung ja

EN 60068-2-27, Schock ja

EN 60068-2-32, Freier Fall ja

EN 60068-2-6, Vibration ja

Höhenlage max.2000 mLagertemperatur-20...85 °CRelative Luftfeuchtigkeit0...90 %, nicht kondensierend

SchutzartIP67Umgebungstemperatur0...70 °CVerschmutzungsgrad2

Zusatztext

Bei Erstausstattung: Zubehör siehe www.balluff.com

Zur Montage beigefügte Muttern verwenden.

Werte wenn nicht anders angegeben unter Nennbedingungen.

Bei Einbau in Metall: Freizone beachten.

Nur in Verbindung mit BIS V-61xx

Dieses Gerät ist für die Versorgung durch ein UL-gelistetes oder CSA-zertifiziertes Netzteil mit "Class 2" oder LPS-Stromquelle vorgesehen.

Die Geräte müssen fest eingebaut werden. 1. Geeignete Montageposition bestimmen. 2. Gerät mit geeignetem Montagematerial befestigen.

Das Gerät kann mit einem nebelfeuchten Tuch gereinigt werden.

Funktion des Gerätes und aller damit verbundenen Komponenten regelmäßig durch Sicht und Funktionsprüfung überprüfen. – Bei Funktionsstörungen das Gerät außer Betrieb nehmen. – Anlage gegen unbefugte Benutzung sichern. – Befestigung prüfen und ggf. nachziehen.

Das Produkt ist wartungsfrei.

Help Views

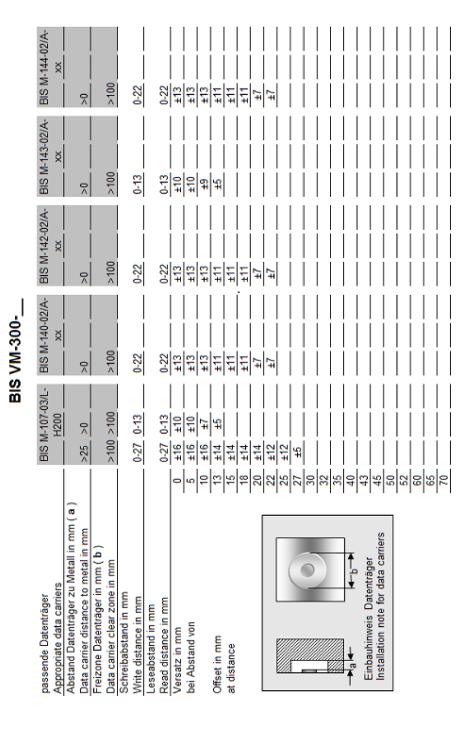


	BIS M-108-02/L	>25 >0	ì	>100 >0	0-30 0-16		0-30 0-16	±18 ±10	±18 ±10	#18 #8 #18 #8		!	±16 ±4	±16	±16	±14	14	 - 10 #											
	BIS M-105-02/A	>20 >5	ì	>100 >100	0-11 0-11		0-11 0-11	±10 ±7	7± 8±	- 1																			
	BIS M-105-01/A	>20 >5		>100 >100	6-0 6-0	!	6-0 6-0	9∓ /∓	97 77	 - - - -																			
BIS VM-300	BIS M-102-01/I	>50 >15 >10		>150 >90 >70	0-32 0-22 0-12		0-22	1 19	±20 ±15 ±6	<u>۽</u> اُڇ				- 1	±20 ±6	±18 ±4	+14	 -	 										
BIS	BIS M-101-01/L	>25 >10 >5	İ	>100 >60 >50	0-22 0-20 0-15			±15 ±12	#15 #12 #8	다 다 다	9	9	±12	±12 ±6	±12 ±4	14													
	passende Datenträger Appropriate data carriers	Abstand Datenträger zu Metall in mm (a) Data carrier distance to metal in mm	Freizone Datenträger in mm (b)	Data carrier clear zone in mm	Schreibabstand in mm Write distance in mm	Leseabstand in mm	Read distance in mm		bei Abstand von	Officet in mm		at distance 15	16	9	20	22	28		33	38	40 ★ 40 40	Einbauhinweis Datenträger 43	miers	90	92		20		

BALLUFF

			B	BIS VM-300-	900						
passende Datenträger Appropriate data carriers	BIS	BIS M-110-02/L	-02/L	BISM	BIS M-111-02/L		BIS M-112-02/L	12-02/L		BIS M-132-03/L- HT	BIS M-135-03/L- HT
Abstand Datenträger zu Metall in mm (a)	i.		ų,								5
Freizone Datenträger in mm (b)	074	2	8	8	ا؟ ≥	000	의 의	2 -	8		002
Data carrier clear zone in mm	>10	>100 >60	>50	>100 >60		>50 >1	>150 >90	0/< 0		>100 >100	>150
Schreibabstand in mm											
Write distance in mm	0-22	0-16	0-10	0-28	0-18 0-	0-10 0-44	14 0-25	5 0-15	0-30	8-0	0-42
Leseabstand in mm											
Read distance in mm	0-22	- :		- :						8-0	0-42
Versatz in mm					±10						∓30
bei Abstand von	5 ±14										∓30
	8 ±12	: :	7	±14	¥8	+2 +25	£ ±16	5 ±12	∓18	#3	∓30
Offset in mm			#5	±14	1 1						∓30
at distance				±14	1,7	7					±28
		' '		±14	9Ŧ	#\ 					±28
	16 ±10	#5		±14	£3	Ŧ		2	±16		±28
	18 ±10			±14	+5	¥ 			±16		±28
	20 ±10			#14		`# 		 	±16	-	±28
	22 ±6			±12		¥ 	±22 ±8	 	±16		+24
	25			±12		Ŧ			±16		+24
	30					7	+22		∓10		±24
	32					#,	9				±24
↑° ↓ ° ↑	35			ĺ		+	9				±24
	40					±16	9				45
miere	42					±10	0				11
	44					\$# 	9				
	90										
	09										
1	99			İ		 					
-	2					 					
				İ		 					

BVLLnee



BALLUFF

