

1) aktive Fläche, 2) Freizone, 3) Arretierschraube, 4) Moduleinheit, 5) Montagesockel, 6) Kabellänge, 7) ohne Kabel, 8) Power, 9) Tag present



Allgemeine Merkmale

Antennenform	rund
Funktionsprinzip	Lesegerät
Zulassung/Konformität	CE UKCA cULus WEEE

Anzeige/Bedienung

Overflow	LED gelb, blinkt
Power (AN)	LED grün
Tag Present (TP)	LED gelb

Elektrische Merkmale

Betriebsspannung Ub	19.2...26.4 VDC
Restwelligkeit max.	inklusive
Steuerausgang	1 PNP
Stromaufnahme max. bei 24 V DC	50 mA

Elektrischer Anschluss

Anschluss	(RS232/TP OUT): M12x1-Stecker, 8-polig
Anschlussart	Steckverbinder, 0.50 m, PU
Kabellänge L	0.5 m

Material

Gehäusematerial	ABS, Interface PBT
Mantelmaterial	PU

Mechanische Merkmale

Abmessung	25 x 10 x 50 mm
Anwendungsgewicht	170.00 g
Einbau	metallfrei (Freizone)

Schnittstelle

Schnittstelle	RS232
---------------	-------

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 m
Lagertemperatur	-20...85 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0...90 %, nicht kondensierend
Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur	0...70 °C
Verschmutzungsgrad	2

Zusatztext

Zubehör separat bestellen.

Werte wenn nicht anders angegeben unter Nennbedingungen.

Bei Erstausstattung Buchse mit Kabel mitbestellen.

Bestellbezeichnung Buchse mit 5m Kabel: BKS-S116-PU-05

Bei Einbau in Metall: Freizone beachten.

* Verbindung RTS (TP) ermöglicht die Anzeige TP im Programm BISCOMRW.EXE.

OUT TP schaltet nach +24V, wenn sich ein Datenträger im Aktionsfeld befindet.

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

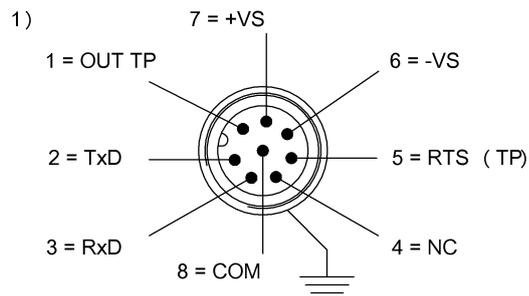
Die Geräte müssen fest eingebaut werden. 1. Geeignete Montageposition bestimmen. 2. Gerät mit geeignetem Montagematerial befestigen.

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.

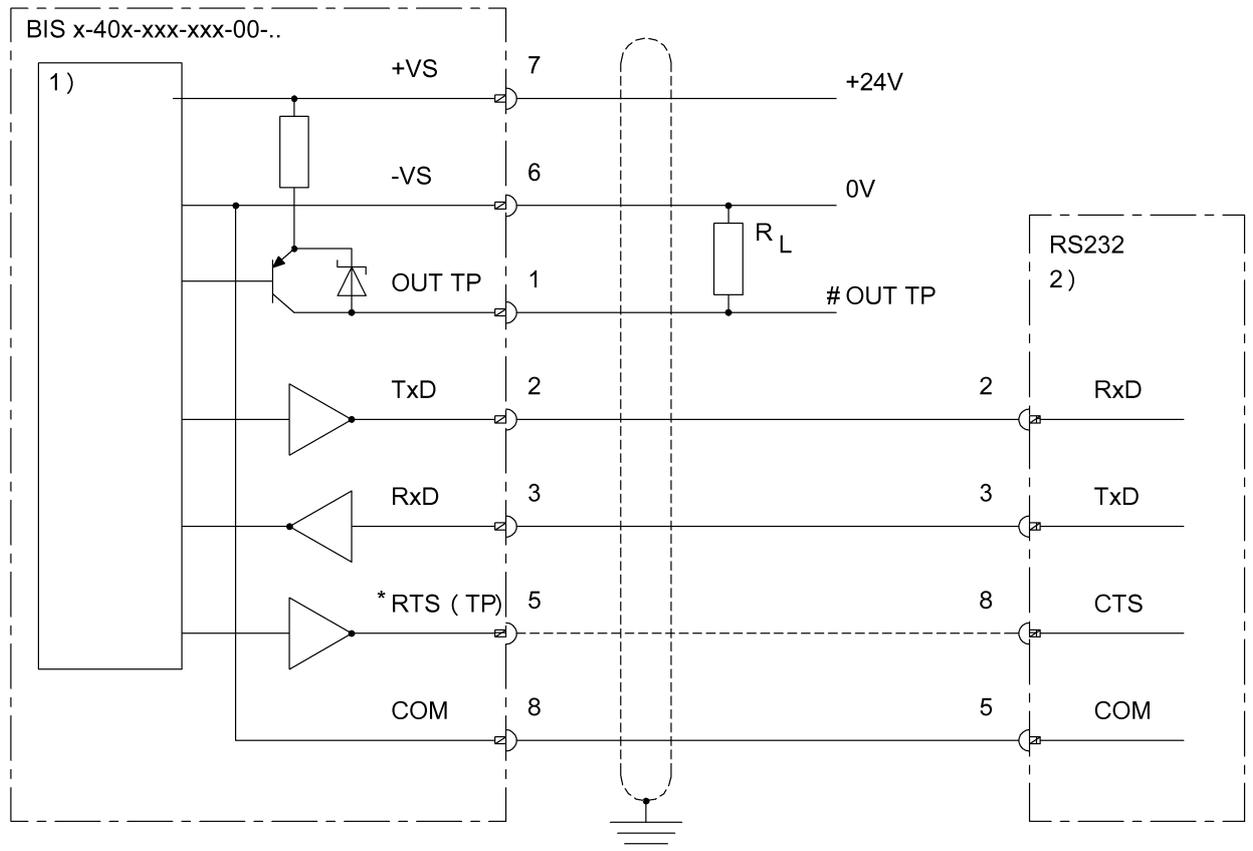
Das Produkt ist wartungsfrei.

Connector Drawings



1) Ansicht in Steckrichtung

Wiring Diagrams



- 1) Interne Schaltung
- 2) 9pol. Anschluss

Help Views

BIS L-40x-xxx-004-__

Read Only

	BIS L-200-03/L BIS L-100-05/L-RO	BIS L-201-03/L BIS L-101-05/L-RO	BIS L-203-03/L BIS L-103-05/L-RO	
passende Datenträger Appropriate data carriers	metalfrei non metal	metalfrei non metal	metalfrei non metal	
Schreibabstand in mm Write distance in mm				
Lesabstand in mm Read distance in mm	0-23	0-27	0-16	
Versatz in mm bei Abstand von	±12	±15	±8	
	3	±15	±8	
	7	±15	±8	
	8	±15	±8	
	10	±15	±8	
	12	±15	±4	
	15	±15	±4	
	18	±15		
	20	±15		
	25	±6		
	30			
	35			
	40			
	45			
	50			
	55			
	60			
	70			