



1) powierzchnia aktywna, 2) Strefa wolna, 3) Śruba ustalająca, 4) Jednostka modułowa, 5) Cokół montażowy, 6) Długość przewodu, 7) Power, 8) Tag present, 9) Standard długość



### Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE UKCA cULus WEEE
Kształt anteny	okrągły
Zasada działania	Główica do odczytu

### Display/Operation

Nośnik w polu działania (TP)	LED żółta
Przelewowo	LED żółta, pulsująca
Zasilanie (Wł.)	LED zielona

### Electrical connection

Długość przewodu L	0.5 m
Przyłącze	(napięcie zasilające/10 wyjść, 2 wejścia: BIS L-503-xx)
Rodzaj przyłącza	0.50 m, PU

### Electrical data

Maks. pobór prądu przy 24V DC	50 mA
Maks. prąd wejściowy przy 24 V	3 mA
Napięcie robocze $U_b$	19.2...26.4 VDC
Napięcie sterowania aktywne	17...27 V
Napięcie sterowania nieaktywne	0...6 V
Tętnienia resztkowe maks.	włącznie
Wejście sterujące	2 (izolowane przez transoptor)
Wyjście sterujące	10 PNP

## Environmental conditions

Area of operation	Indoor
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, w stanie zamont.
Stopień zanieczyszczenia	2
Temperatura otoczenia	0...70 °C
Temperatura przechowywania	-20...85 °C
Wysokość maks.	2000 m
Względna wilgotność powietrza	0...90 %, bez skraplania

## Interface

Interfejs	równoległe
-----------	------------

## Remarks

Oznaczenie z przewodem 5m: BIS L-503-PU1-05

Akcesoria zamawiać oddzielnie.

Wymiana MU (jednostki modułowej) bez DEMONTAŻU cokołu montażowego z przewodem

Jeśli nie podano inaczej, wartości dot. warunków znamionowych.

Przy pierwszej instalacji zamówić cokol montażowy z przewodem.

Tylko w połączeniu z modułem bazowym BIS L-503-PU1-xx

Do montażu stosować załączone nakrętki.

Przy montażu w metalu: pamiętać o strefie wolnej.

This device is intended to be supplied by a UL-listed or CSA-certified power supply unit with "Class 2" or LPS power source.

The devices must be installed permanently.

1. Determine a suitable mounting position.

2. Fasten the device with suitable mounting material.

The device can be cleaned with a slightly damp cloth.

Regularly check the function of the device and all associated components through visual and functional tests.

- Shut down the device in the event of malfunctions.

- Secure the system against unauthorized use.

- Check fastening and tighten if necessary.

The product is maintenance-free.

## Material

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

## Mechanical data

Masa	170.00 g
Montaż	bez metalu (wolna strefa)
Wielkość	M12x1
Wymiary	Ø 12 x 53 mm

## Help Views

## BIS L-40x-xxx-003-\_\_

Read Only	BIS L-203-03/L BIS L-103-05/L-RO				
	metalfrei	non metal			
passende Datenträger Appropriate data carriers					
Schreibabstand in mm Write distance in mm					
Leseabstand in mm Read distance in mm			0-11		
Versatz in mm bei Abstand von	0	±6			
	3	±6			
	7	±4			
	8	±4			
	10	±2			
	12				
	15				
	18				
	20				
	25				
	30				
	35				
	40				
	45				
	50				
	55				
	60				
	70				