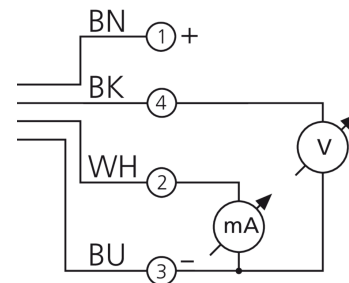
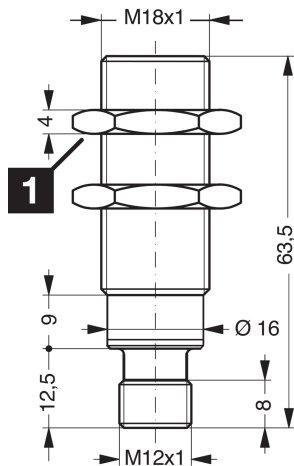




200335
DCC 18 M 10/10 AIK-IBS
Induktiver Näherungssensor

- Analoger Spannungsausgang
- Analoger Stromausgang
- Metallstecker
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz



1) Schlüsselweite 24 mm

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

WH: weiß

Funktion



Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Elektrische Merkmale

Betriebsspannung	15 ... 30 V DC
Eigenstromaufnahme	12 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	Gemäß IEC 60947-5-2 (7.2.3.1)

Mechanische Merkmale

Einbauart	quasi bündig
Gewinde	M18 x 1
Gehäuselänge	63,5 mm
Gehäusematerial	Messing (CuZn, vernickelt)
Anzugsmoment	25 Nm

Zertifizierungen, Zulassungen

Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Zulassungen	UL

Allgemeine Merkmale

Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	analog
Bauform	Gewinde
Besonderheiten	extrem hoher Schaltabstand

**200335****DCC 18 M 10/10 AIK-IBS****Induktiver Näherungssensor****Technische Daten (typ.)****+20°C, 24 V DC**

Produktserie

INA Analog

Ausgang, Eingang, Schnittstelle

Analogausgang

0 ... 10 V, 4 ... 20 mA

Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen

Schaltabstand (SN)

0 ... 10 mm

Normmessplatte

30 x 30 x 1 mm

Zeitverhalten

Schaltfrequenz

500 Hz

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur Betrieb

-25 ... +70 °C

Schutzart

IP 67

Elektrischer Anschluss

Anschluss

Stecker, M12, 4-polig, A-kodiert

Zubehör

Anschlusskabel

VK ...

Weitere Informationen / Zubehör<https://www.di-soric.com/200335>