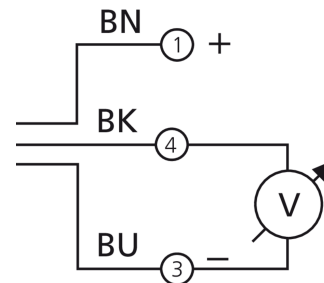
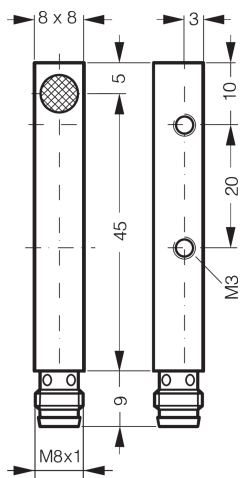




204790
DCCQ 08 M 04/10 AK-TSL
Induktiver Näherungssensor

- Analoger Spannungsausgang
- Metallstecker
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz



BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

Funktion



Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Elektrische Merkmale

Betriebsspannung	15 ... 30 V DC
Eigenstromaufnahme	10 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	Gemäß IEC 60947-5-2 (7.2.3.1)

Mechanische Merkmale

Einbauart	quasi bündig
Gehäuseabmaße	8 x 8 mm
Gehäuselänge	59 mm
Gehäusehöhe	8 mm
Gehäusebreite	8 mm
Gehäusematerial	Messing (CuZn, vernickelt)
Anzugsmoment	4 Nm

Zertifizierungen, Zulassungen

Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Zulassungen	UL



204790
DCCQ 08 M 04/10 AK-TSL
Induktiver Näherungssensor

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Allgemeine Merkmale	
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	analog
Bauform	Quader
Besonderheiten	extrem hoher Schaltabstand
Produktserie	INA Analog
Ausgang, Eingang, Schnittstelle	
Analogausgang	0 ... 10 V
Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen	
Schaltabstand (SN)	0 ... 4 mm
Normmessplatte	12 x 12 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	5 %
Reproduzierbarkeit	± 0,13 mm
Zeitverhalten	
Schaltfrequenz	1600 Hz
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +70 °C
Schutzart	IP 67
Elektrischer Anschluss	
Anschluss	Stecker, M8, 3-polig, A-kodiert
Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/204790