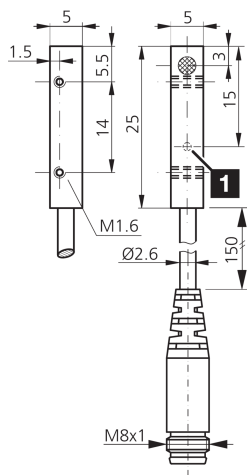




**200513**  
**DCCQ 05 M 1.5 PSK-K-TSL**  
**Induktiver Näherungssensor**

- Hochflexibles Kabel
- Metallstecker
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LED



1) LED

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

**Funktion**



**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

**Elektrische Merkmale**

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

**Mechanische Merkmale**

Einbauart	bündig
Gehäuseabmaße	5 x 5 mm
Gehäuselänge	25 mm
Gehäusehöhe	5 mm
Gehäusebreite	5 mm
Gehäusematerial	Nickel-Messing (verchromt)
Material Kabel	PUR

**Zertifizierungen, Zulassungen**

Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Zulassungen	UL



**200513**  
**DCCQ 05 M 1.5 PSK-K-TSL**  
**Induktiver Näherungssensor**

<b>Technische Daten (typ.)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
<b>Allgemeine Merkmale</b>	
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Quader
Besonderheiten	erhöhter Schaltabstand
Produktserie	INQ Quader Bauform
<b>Ausgang, Eingang, Schnittstelle</b>	
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)	2 V (200 mA)
<b>Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen</b>	
Schaltabstand (SN)	1,5 mm
Normmessplatte	5 x 5 x 1 mm
Schalthyserese (max.)	< 10 %
<b>Zeitverhalten</b>	
Schaltfrequenz	3000 Hz
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +70 °C
Schutzart	IP 67
<b>Elektrischer Anschluss</b>	
Anschluss	Pigtail, 0,2 m, M8, 3-polig, A-kodiert
<b>Zubehör</b>	
Anschlusskabel	TK ...
<b>Weitere Informationen / Zubehör</b>	<b><a href="https://www.di-soric.com/200513">https://www.di-soric.com/200513</a></b>