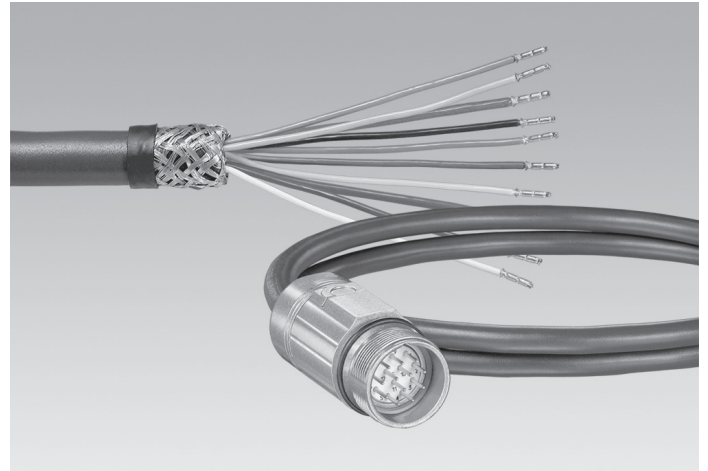


Sensorkabel für Drehgeber HEK 8

Industrietaugliches Sensorkabel für hohe Beanspruchungen

Auf einen Blick

Das industrietaugliche Sensorkabel HEK 8 ist für hohe Beanspruchungen ausgelegt. Es ist halogenfrei, schleppfähig und nach UL 20233 zertifiziert. Das Kabel kann in beliebiger Länge und mit allen gängigen Steckverbindern konfektioniert geliefert werden.



Technische Daten

Kabelspezifikationen

Signalleitungen	4 verdrehte Adernpaare 0,25 mm ² Farben: weiß/braun, grün/gelb, grau/rosa, schwarz/violett
Versorgungsleitungen	2 Adern 0,5 mm ² Farben: rot, blau
Schirm	Gemeinsame kapazitätsarme Abschirmung
Kapazität Ader/Ader	67 pF/m
Nennspannung	≤ 300 VDC < 50 VAC (China, EAC) < 75 VDC (China, EAC)

Kabelspezifikationen

Biegeradius	10 x Kabeldurchmesser
Aussendurchmesser	7,1 ... 7,7 mm
Betriebstemperatur	-20...+90 °C (Kabel bewegt, UL: +80 °C) -40...+90 °C (Kabel unbewegt, UL: -20...+80 °C)
Farbe	Dunkelgrau
Masse ca.	80 g/m
Zulassung	UL-Zulassung / 20233