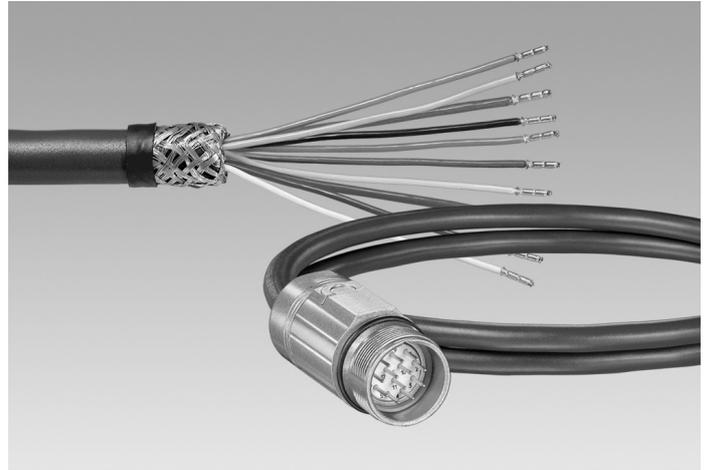


## Sensorkabel für Drehgeber HEK 17

Industrietaugliches Sensorkabel für hohe Beanspruchungen

### Auf einen Blick

Das industrietaugliche Sensorkabel HEK 17 ist für hohe Beanspruchungen ausgelegt. Es ist halogenfrei, schleppfähig, ölbeständig, abriebfest und kerbzäh. Es ist zugelassen nach UL AWM Style 20236, CSA AWM IA/B; IIA/B FT 1, UL File No. E63634. Das Kabel kann in beliebiger Länge und mit allen gängigen Steckverbindern konfektioniert geliefert werden.



### Technische Daten

#### Kabelspezifikationen

Signalleitungen	3 verdrehte Adernpaare 0,14 mm <sup>2</sup> 4 Adern 0,14 mm <sup>2</sup> 4 Adern 0,22 mm <sup>2</sup>
Versorgungsleitungen	2 Adern 0,5 mm <sup>2</sup>
Schirm	Gemeinsame kapazitätsarme Abschirmung Signalleitungen paarweise geschirmt
Nennspannung	≤ 30 VDC
Prüfspannung	Ader/Ader: 1500 V eff Ader/Schirm: 750 V eff
Biegeradius	7,5 x Kabeldurchmesser (Kabel bewegt) 4 x Kabeldurchmesser (Kabel unbewegt)

#### Kabelspezifikationen

Aussendurchmesser	9,4 mm
Betriebstemperatur	-40...+90 °C (Kabel bewegt, UL/CSA: +80 °C) -50...+90 °C (Kabel unbewegt, UL/CSA: +80 °C)
Farbe	DESINA-grün (RAL 6018)
Masse ca.	110 g/m
Zulassung	UL AWM Style 20236 CSA AWM IA/B; IIA/B FT 1 UL-Zulassung / E63634