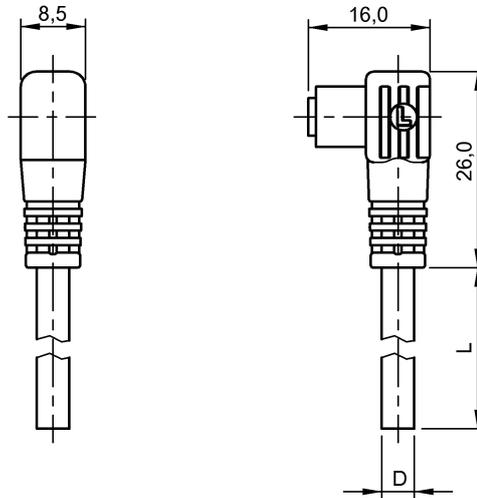


**BKS-S 40-1-PU-05**  
**Bestellcode: BCC0083**

**Steckverbinder**  
**Lumberg**

**M08x1, 5m, PUR**  
**Schließer (NO)**

**BALLUFF**  
sensors worldwide



#### **Kenndaten**

Besondere Eigenschaften	schleppkettentauglich
Betriebsspannungsanzeige	nein
Funktionsanzeige	nein
Schutzart nach IEC 60529	IP65
Zulassungen	cULus
Kabelmantelfarbe	black

#### **Elektrische Daten**

Betriebsspannung	60 V DC
Betriebsspannung UB max. DC	60 V

#### **Mechanische Daten**

Anzahl der Leiter	3
Kabelkurzbezeichnung	Li9YH11YH
Kabellänge	5 m
Steckerart	M08x1
Leiterquerschnitt	0,34 mm <sup>2</sup>
Umgebungstemperatur	-25...80 °C
Umgebungstemperatur Ta max.	80 °C
Umgebungstemperatur Ta min.	-25 °C
Umgebungstemperatur (Schleppk.)	-30...60 °C
Umgebungstemp. min.(Schleppk.)	-30 °C
Umgebungstemp. max.(Schleppk.)	60 °C

Werkstoff Kabelmantel  
Kabeldurchmesser D max.  
Beschleunigung max.(Schleppk.)  
Biegeradius feste Verlegung  
Biegeradius mehrmalig  
Werkstoff Kontakt  
Werkstoff Kontaktträger  
Werkstoff Griffkörper  
Verfahrweg horizontal zul.  
Verfahrgeschw. max.(Schleppk.)  
Verfahrweg vertikal zul.  
Oberflächenschutz Kontakte  
Bauform  
Anzahl der Pins

PUR  
4,3 mm  
5 m/s<sup>2</sup>  
min. 5 x D  
min. 10 x D  
CuZn  
TPU, self-extinguishing  
TPU, self-extinguishing  
at 5 m/sec<sup>2</sup> 5 m  
at 5 m horiz. travel 200 m/min  
at 5 m/sec<sup>2</sup> 2 m  
pre-nickeled, gold plated 0.8µm  
gewinkelt  
3

#### **Grunddaten**

#### **Bemerkungen**

Schleppkettentauglich  
Schutzart nach IEC 60529, nur im verschraubten Zustand mit dem dazugehörigen Gegenstück.  
Flammwidrigkeit nach IEC 332-2  
Halogenfrei nach DIN VDE 0472 Teil 815



Begriffserklärungen siehe Hauptkatalog.

Änderungen vorbehalten.

**BKS-S 40-1-PU-05**  
**Bestellcode: BCC0083**

Steckverbinder  
Lumberg

M08x1, 5m, PUR  
Schließer (NO)

**BALLUFF**  
*sensors worldwide*

