

Kabel mit Anschlusskupplung (Buchse)	d <sub>1</sub> ≈ Außen-Ø	Querschnitt	Betriebsspannung nach IEC 60 664-1	Strombelastbarkeit nach IEC 60512-3	Kontaktbelegung
3-polig (3-adrig) mit M8x1	4	3 x 0,25 mm <sup>2</sup>	max. 60 V	4 A	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 - braun</li> <li>3 - blau</li> <li>4 - schwarz</li> </ul>
4-polig (4-adrig) mit M8x1	4,3	4 x 0,25 mm <sup>2</sup>	max. 60 V	4 A	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 - braun</li> <li>2 - weiß</li> <li>3 - blau</li> <li>4 - schwarz</li> </ul>
4-polig (4-adrig) mit M12x1	5	4 x 0,34 mm <sup>2</sup>	max. 250 V	4 A	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 - braun</li> <li>2 - weiß</li> <li>3 - blau</li> <li>4 - schwarz</li> </ul>
5-polig (5-adrig) mit M12x1	5	5 x 0,34 mm <sup>2</sup>	max. 60 V	4 A	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 - braun</li> <li>2 - weiß</li> <li>3 - blau</li> <li>4 - schwarz</li> <li>5 - grau</li> </ul>
8-polig (8-adrig) mit M12x1	6	8 x 0,25 mm <sup>2</sup>	max. 30 V	2 A	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 - weiß</li> <li>2 - braun</li> <li>3 - grün</li> <li>4 - gelb</li> <li>5 - grau</li> <li>6 - rosa</li> <li>7 - blau</li> <li>8 - rot</li> </ul>
12-polig (12-adrig) mit M12x1	6	12 x 0,14 mm <sup>2</sup>	max. 30 V	1,5 A	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 - braun</li> <li>2 - blau</li> <li>3 - weiß</li> <li>4 - grün</li> <li>5 - rosa</li> <li>6 - gelb</li> <li>7 - schwarz</li> <li>8 - grau</li> <li>9 - rot</li> <li>10 - violett</li> <li>11 - grau / rosa</li> <li>12 - rot / blau</li> </ul>

### Weitere Kabeleigenschaften

Bei dem flexiblen und Schleppketten geeigneten Kabel ist der Außenmantel aus PUR und die Aderisolation aus Polypropylen hergestellt. Es ist damit PVC-, silikon- und halogenfrei. Zulassungen nach UL und CSA liegen vor.



Außerdem ist das Kabel ölbeständig, chemikalien-, hydrolyse- und mikrobenresistent sowie schweißfunkenbeständig und flammwidrig gemäß IEC 60332-2-2, wodurch sich das Kabel für den flexiblen Einsatz in vielen Bereichen sehr gut eignet.