

# LUMIMAX<sup>®</sup> Anschlusskabel V1 - Technische Daten

- Schleppketten- und robotertaugliches Anschlusskabel mit 12-pol. M16-Buchse IP67 für Beleuchtungen der LUMIMAX<sup>®</sup> Serie
- verfügbare Längen: 1,0 m / 2,5 m / 5,0 m / 7,5 m / 10,0 m / 15,0 m
- schmier- und kühlmittelresistent

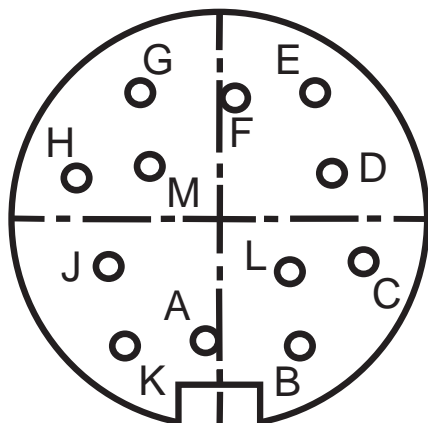


<b>Nennspannung</b>	300 V
<b>Zulassungen</b>	cULus (Styles 10467 & 2464, 300 V / 80°C)
<b>Außendurchmesser</b>	ca. 6 mm
<b>Gewicht</b>	52 g / m
<b>Mindestbiegeradius für Einsatz in Energieketten</b>	12,5 x d max. Beschleunigung: 50m/s <sup>2</sup> Anzahl Doppelhübe > 5 Mio.
<b>Temperaturbereich bewegt</b>	-5 °C bis +70 °C in Anlehnung an DIN EN 60811, Teil 1-4 Abschnitt 8.2 +5 °C bis +70 °C beim Einsatz in Energieketten bei >50.000 Hüben
<b>Außenmantel</b>	PP-Isoliermischung, ölfest nach VDE, flammwidrig
<b>Schirm</b>	Schirmgeflecht, verzinnnte Cu-Drähte
<b>Anschlussbuchse</b>	Binder Serie 423, 12-pol., M16, IP67
<b>Robotertauglichkeit</b>	1 Million Zyklen bei +/- 90° Torsion

## Pin- / Aderbelegung M16-Buchse für LUMIMAX<sup>®</sup> Beleuchtungen \*1

PIN	Aderfarbe	Belegung für Beleuchtungen mit Permanentbetrieb*1	Belegung für Beleuchtungen mit Blitzbetrieb und Permanentbetrieb mit Schalteingängen*1	Belegung für Beleuchtungen mit Permanent- und Blitzbetrieb*1
A + K	weiss	GND	GND	GND
B + L	braun	U <sub>B</sub>	U <sub>B</sub>	U <sub>B</sub>
C	grün	nc	nc	nc
D	gelb	VC	VC	VC
E	grau	nc / GND (typabhängig)	NC / +Trigger TTL (typabhängig)	Betriebsartenumschaltung
F	rosa	nc / GND (typabhängig)	+Trigger TTL / SPS (typabhängig)	+Trigger TTL / SPS (typabhängig)
G	blau	nc / GND (typabhängig)	GND Trigger	GND Trigger
H	Schirm	Schirm	Schirm	Schirm
J	nc	nc	nc	nc
M	nc	nc	nc	nc

\*1 - Die genaue Anschlussbelegung für Ihr Produkt entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Produktdatenblatt



Preisliste siehe Seite 385  
 im Hauptkatalog