# VK500F82

## ANSCHLUSSTECHNIK • KABELDOSEN / -STECKER BEIDSEITIG KONFEKTIONIERT

Verbindungsleitung, 5m, M8 Dose 3polig abgewinkelt, M12 Stecker 3polig gerade, 3x0,34mm², PUR (Polyurethan), IP67, LED, Schleppketten- und torsionsfähig, Öle und Kühlschmiermittel, Schweißbereich, Silikonfrei



### MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---|---|
| Aderaufbau | 42 x 0,1mm |
| Aderquerschnitt | 0.34 mm² |
| Ader-Zahl | 3 |
| Ausführung | Verbindungsleitung |
| Kabellänge | 5 m |
| Kabelzuführung Anschluss A | abgewinkelt |
| Kabelzuführung Anschluss B | gerade |
| Maximales Anzugsdrehmoment Anschluss A | 0.6 Nm |
| Maximales Anzugsdrehmoment Anschluss B | 1 Nm |
| Schleppkettentauglich | + |
| Schleppkettenzyklen | 5 Mio. Zyklen |
| Schutzart (IP) | IP67 |
| Torsionszyklen | +/-360°/m, ≥ 2 Mio. Zyklen |
| Werkstoff des Kabelmantels | PUR (Polyurethan) |
| Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt | -25 °C ... 80 °C |

### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---|---|
| Art des Steckkontaktes Anschluss A | Female (Buchse) |
| Art des Steckkontaktes Anschluss B | Male (Stecker) |
| Ausführung elektrischer Anschluss A | M8 |
| Ausführung elektrischer Anschluss B | M12 |
| Mit LED-Anzeige | + |
| Polzahl Anschluss A | 3 |
| Polzahl Anschluss B | 3 |

### SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---|---|
| Flammwidrig | nach EN 60332-2-2 |
| Halogenfrei | + |
| Hydrolysefest | + |
| LABS-frei | + |
| Öle und Kühlschmiermittel | + |
| Ozon und UV-beständig | + |
| Schleppketten- und torsionsfähig | + |

## SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---|---|
| Schweißbereich | + |
| Silikonfrei | + |
| Strahlenvernetzt | - |

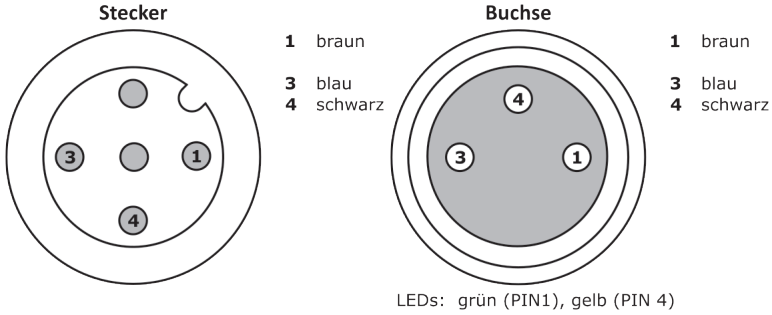
### Weiteres

| | |
|---|---|
| Verpackungsmaße | 160mm x 30mm x 160mm |
| Versandgewicht | 0.14kg |
| Warennummer | 85444290 |

### Klassifizierung

| | |
|---|---|
| ipf Produktgruppe | 851 |
| eClass 8.0 | 27279218 |
| eClass 9.0 | 27060311 |
| eClass 9.1 | 27060311 |
| ETIM-5.0 | EC001855 |
| ETIM-6.0 | EC001855 |
| ETIM-7.0 | EC001855 |

### Anschluss




### Massbild

### Einbau

Einbau / Installation darf nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen!

### Entsorgung

### Sicherheitshinweise

Bitte vergewissern Sie sich vor Inbetriebnahme, dass alle ggf. in der Produktdokumentation aufgeführten Sicherheitshinweise beachtet wurden.
Bei direkter Auswirkung auf die Personensicherheit ist die Anwendung dieser Produkte untersagt.
LED-Lichtsysteme können sehr intensive Strahlung erzeugen, die bei unsachgemäßer Verwendung ggf. die Augen schädigen kann. Für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder Anschluss entstehen, kann der Hersteller nicht verantwortlich gemacht werden.