

## M12 Power rak hane till M12 rak hona - L-kod

Upp till 63 V & 16 A, utrymmesoptimerad konstruktion. Lämplig för industriautomation. Se tekniska data och beställ direkt i vår webshop!



Kompletterande automationskomponenter från Lapp



Maskin- och anläggningkonstruktion



Monteringstid



Utrymmeskrav



Släpkedja



Robust



Vattentät

### Fördelar

Kraftfull: Upp till 63 V & 16 A

Optimalt ström- & spännings-/storleksförhållande

Utrymmesoptimerad konstruktion

Färgkodade insatser för enkelt montage

### Användningsområden

Industriautomation

Robotapplikationer

Industri 4.0

Senaste uppdatering (10.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02\_03.16

## M12 Power rak hane till M12 rak hona - L-kod

Maskin- och anläggningsteknik

### Produktegenskaper

PUR-kabel lämplig för släpkedja  
Enligt DIN EN 61076-2-111

### Design/Utförande

Kabeltyp PUR:  
Li9Y11Y-JZ - Oljebeständig, halogenfri PUR (grå)  
AWM 20939 (80 °C / 600 V)

### Tekniska data

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Märkspänning:         | Max 50 V AC / 60 V DC                                      |
| Märkström:            | Max 16 A   |
| Minsta böjningsradie: | Flexibel: 7,5 x kabeldiametern<br>Fast: 4 x kabeldiametern |
| Skyddsklass:          | IP65/IP67  |
| Kodning:              | L-kod  |
| Material kontaktkåpa: | TPE  |
| Material insats:      | PBT-GF   |
| Material låsmutter:   | Förnicklad mässing   |
| Kontaktresistans:     | ≤10 mOhm   |
| Isolationsmotstånd:   | >10 <sup>9</sup> Ohm                                       |
| Temperaturområde:     | Kabel: -25 °C till +80 °C<br>Kontakt: -40 °C till +125 °C  |

### Observera

Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser. Exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettopris visas först efter inloggning i Kassan.

Detaljerad information om det totala priset inkl. fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas först i Kassan i steget Prisinformation.

**M12 Power rak hane till M12 rak hona - L-kod**

| Art nr                                    | Benämning                  | Längd (m) | Kabeltyp | Ledare  | Yttre diameter (mm) | Märkspänning (V) | Märkström (A) |
|---|----------------------------|-----------|----------|---------|---------------------|------------------|---------------|
| M12 hane till M12 hona 5-poligt utförande |                            |           |          |         |                     |                  |               |
| 83406939                                  | RST 5L-RKT<br>5L-949/0,3 M | 0,3       | PUR      | 5 G 1,5 | 8                   | 60               | 16            |
| 83406940                                  | RST 5L-RKT<br>5L-949/0,6 M | 0,6       | PUR      | 5 G 1,5 | 8                   | 60               | 16            |
| 83406941                                  | RST 5L-RKT<br>5L-949/1 M   | 1         | PUR      | 5 G 1,5 | 8                   | 60               | 16            |
| 83406942                                  | RST 5L-RKT<br>5L-949/2 M   | 2         | PUR      | 5 G 1,5 | 8                   | 60               | 16            |
| 83406943                                  | RST 5L-RKT<br>5L-949/5 M   | 5         | PUR      | 5 G 1,5 | 8                   | 60               | 16            |
| 83406944                                  | RST 5L-RKT<br>5L-949/10 M  | 10        | PUR      | 5 G 1,5 | 8                   | 60               | 16            |

Senaste uppdatering (10.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.  
PN 0456 / 02\_03\_16

## M12 Power rak hane till M12 rak hona - L-kod

