

## SAIFG-M12S-L-F12-M16

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



### Allgemeine Bestelldaten

|            |   |
|------------|---|
| Ausführung | Einbaustecker, M12, Montagegewinde: M 16 x 1,5, Polzahl: 5, Litzen-/Kabellänge: |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2530830000</a>  |
| Art        | SAIFG-M12S-L-F12-M16  |
| GTIN (EAN) | 4050118540956   |
| VPE        | 60 ST   |

## SAIFG-M12S-L-F12-M16

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Zulassungen

|      |         |
|------|---------|
| ROHS | Konform |
|------|---------|

## Abmessungen und Gewichte

|              |        |
|--------------|--------|
| Nettogewicht | 1.97 g |
|--------------|--------|

## Umweltanforderungen

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme      |
| REACH SVHC              | Keine SVHC über 0,1 Gew.-% |

## Technische Daten Leiterplattensteckverbinder

|                   |                            |                      |                                |
|-------------------|----------------------------|----------------------|--------------------------------|
| Polzahl           | 5                          | Codierung            | L-coded                        |
| Montageart        | Montage an der Frontblende | Gehäuse              | M12 Stift                      |
| Einbauhöhe        | 12 mm                      | Nennspannung         | 63 V                           |
| Nennstrom         | 16 A                       | Schutzart            | IP67, im verschraubten Zustand |
| Kontaktoberfläche | Gold über Nickel           | Gehäusebasismaterial | Zinkdruckguss                  |
| Anschlussgewinde  | M12                        | Anzugsdrehmoment     | M12: 0,8 - 1,2 Nm              |
| Montagegewinde    | M 16 x 1,5                 | Steckzyklen          | 500                            |
| Kontaktmaterial   | Cu-leg                     |                      |                                |

## Allgemeine Daten

|                   |                                |                      |                            |
|-------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------------|
| Polzahl           | 5                              | Gehäusebasismaterial | Zinkdruckguss              |
| Anschlussgewinde  | M12                            | Kontaktmaterial      | Cu-leg                     |
| Kontaktoberfläche | Gold über Nickel               | Montageart           | Montage an der Frontblende |
| Schutzart         | IP67, im verschraubten Zustand | Steckzyklen          | 500                        |

## Wichtiger Hinweis

Hinweise

## Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC003556    | ETIM 9.0    | EC003556    |
| ETIM 10.0   | EC003556    | ECLASS 14.0 | 27-44-02-24 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-24 |             |             |

## SAIFG-M12S-L-F12-M16

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zeichnungen

### Maßzeichnung

