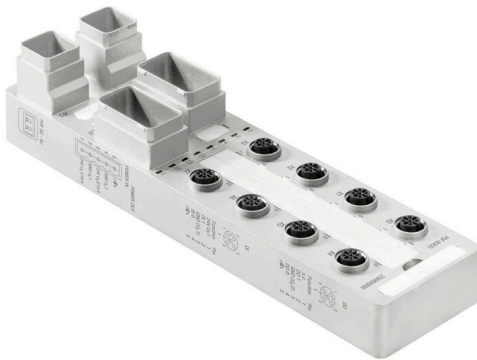


## UR67-PN-V14-POF-8DIDO-12

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

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



### Allgemeine Bestelldaten

|            |  |
|------------|--|
| Ausführung | Automation Products - u-remote IP67, Sensor/Aktor-Aktiv-Verteiler, PROFINET V2.3 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2599690000</a>   |
| Art        | UR67-PN-V14-POF-8DIDO-12   |
| GTIN (EAN) | 4050118625035  |
| VPE        | 1 ST   |

## UR67-PN-V14-POF-8DIDO-12

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



|                        |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| ROHS                   | Konform                     |
| UL File Number Search  | <a href="#">UL Webseite</a> |
| Zertifikat-Nr. (cULus) | E141197                     |

### Abmessungen und Gewichte

|              |        |               |             |
|--------------|--------|---------------|-------------|
| Höhe         | 51 mm  | Höhe (inch)   | 2.0079 inch |
| Breite       | 60 mm  | Breite (inch) | 2.3622 inch |
| Länge        | 225 mm | Länge (inch)  | 8.8582 inch |
| Nettogewicht | 700 g  |               |             |

### Umweltanforderungen

|  |  |
|--|--|
| RoHS-Konformitätsstatus                      | Konform mit Ausnahme   |
| RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/<br>bekannt) | 7a, 7cI  |
| REACH SVHC                                   | Lead 7439-92-1, Diboron trioxide 1303-86-2, Lead monoxide 1317-36-8, 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1 |
| SCIP   | 82327f13-cd27-455a-ab5b-a62e1996dcf8   |

### Allgemeine Daten

|                                |       |                      |  |
|--------------------------------|-------|----------------------|--|
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | UL 94 | Gehäusebasismaterial | Zinkdruckguss                            |
| Schutzart                      | IP67  | Modulvarianten       | 8 digitale Eingänge, 8 digitale Ausgänge |

### Anschlüsse

|                              |                                  |                               |                        |
|------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Versorgungsspannung (AUX-IN) | PushPull-Power                   | Versorgungsspannung (AUX-OUT) | PushPull-Power         |
| Feldbus (BUS-OUT)            | V14 PushPull SC-RJ POF           | Feldbus (BUS-IN)              | V14 PushPull SC-RJ POF |
| E/A Anschlüsse               | 8x M12 Buchse 5-polig, A-kodiert |                               |                        |

### Digitale Ausgänge

|   |        |                               |  |
|---|--------|-------------------------------|--|
| max. Strombelastbarkeit je Ausgangssignal | 2 A    | Überlastschutz                | Ja   |
| Kurzschlussfest                           | Ja     | max. Summenstrom Ausgänge     | 2 A pro Kanal, 16 A pro Modul                                  |
| Schaltfrequenz ohmsche Last               | 500 Hz | Schaltfrequenz induktive Last | 0,2 Hz ohne Freilaufdiode, 500 Hz ohne geeignete Freilaufdiode |
| Schaltfrequenz Lampenlast                 | 10 Hz  | Anzahl                        | 8  |

### Digitale Eingänge

|                 |   |                       |                                     |
|-----------------|---|-----------------------|-------------------------------------|
| Überlastschutz  | Ja  | Sensor-Versorgung     | 500 mA                              |
| EingangsfILTER  | Input delay adjustable from 0 to 20 ms    | Eingangstyp           | P-schaltend, Typ 2 gem. IEC 61131-2 |
| Schutzschaltung | Konstantstrom mit thermischer Abschaltung | Eingangsspannung High | > 11 V                              |

## UR67-PN-V14-POF-8DIDO-12

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

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

## Technische Daten

|                      |   |                            |                 |
|----------------------|---|----------------------------|-----------------|
|                      | und automatischer<br>Wiedereinschaltung             |                            |                 |
| Eingangsspannung Low | <5 V  | Abschaltenergie (induktiv) | <150 mJ / Kanal |
| Sensor-Anschluss     | 2-Leiter, 3-Leiter + FE,<br>M12, 5-polig, A-codiert | Anzahl                     | 8               |

### Versorgungsspannung

|                        |        |                  |                     |
|------------------------|--------|------------------|---------------------|
| Verpolungsschutz       | Ja     | Betriebsspannung | 24 V                |
| max. Summenstrom Modul | 150 mA | Grenzwerte       | 18 V DC ... 30 V DC |

### Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001599    | ETIM 9.0    | EC001599    |
| ETIM 10.0   | EC001599    | ECLASS 14.0 | 27-24-26-04 |
| ECLASS 15.0 | 27-24-26-04 |             |             |

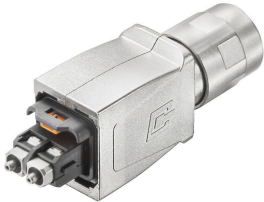
## UR67-PN-V14-POF-8DIDO-12

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### SC-RJ



PushPull Steckverbinderset gemäß IEC 61076-3-117  
 Var.14 (PROFINET) in Metall inkl. SC-Einsatz

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | IE-PS-V14M-2SC-POF         | Ausführung                                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1191550000</a> | Stecker LWL, Variante 14, SC-RJ POF, IP67 |
| GTIN (EAN) | 4032248974436              |   |
| VPE        | 10 ST                      |   |

### Sets



PushPull Power Steckverbinder gemäß PROFINET  
 Spezifikation

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | IE-PS-VAPM-5P-2.5          | Ausführung                                    |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2465440000</a> | Powerverbinder, Stecker, PROFINET, Steckerset |
| GTIN (EAN) | 4050118522136              |   |
| VPE        | 1 ST                       |   |
| Art        | IE-PS-VAPM-5P-2.5-QT       | Ausführung                                    |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2912590000</a> | Powerverbinder, Stecker, PROFINET             |
| GTIN (EAN) | 4099986536418              |   |
| VPE        | 1 ST                       |   |