

# SM-7EP1N8A9L05 - Connettore per giunti



1607068

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1607068>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Connettore per giunti, diritto, lungo, Bloccaggio a vite, M40, numero poli: 4+3+PE, tipo di connessione del contatto: Spina, schermato: sì, diametro cavi: 21 mm ... 25,5 mm, tipo di connessione: Connessione a crimpare, serie: SM

## Dati commerciali

|                                     |                                                             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Codice articolo                     | 1607068                                                     |
| Pezzi/conf.                         | 12 Pezzi                                                    |
| Quantità di ordinazione minima      | 1 Pezzi                                                     |
| Nota                                | Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi) |
| Codice vendita                      | ABRCCC                                                      |
| Codice prodotto                     | ABRBGG                                                      |
| GTIN                                | 4046356255134                                               |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 582,333 g                                                   |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 582,333 g                                                   |
| Numero tariffa doganale             | 85366990                                                    |
| Paese di origine                    | DE                                                          |

# SM-7EP1N8A9L05 - Connettore per giunti



1607068

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1607068>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Serie               | SM      |
| Applicazione        | Potenza |
| Piano d'inserimento | 4+3+PE  |
| Schermato           | sì      |
| Tipo di filettatura | M40     |

### Caratteristiche elettriche

#### Contatti: Gruppo di contatti 1

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Diametro contatto                     | 3,6 mm |
| Corrente nominale $I_N$               | 70 A   |
| Tensione nominale $U_N$               | 630 V  |
| Categoria di sovratensione            | III    |
| Grado d'inquinamento                  | 3      |
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 6 kV   |

### Dati di collegamento

|              |                        |
|--------------|------------------------|
| Collegamento | Connessione a crimpare |
|--------------|------------------------|

### Connettori

|      |                |
|------|----------------|
| Tipo | diritto, lungo |
|------|----------------|

### Cavo / linea

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Diametro esterno conduttore | 21 mm ... 25,5 mm |
|-----------------------------|-------------------|

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| Temperatura ambiente (esercizio) | -40 °C ... 125 °C |
| Posizione elevata                | 3000 m            |

# SM-7EP1N8A9L05 - Connettore per giunti

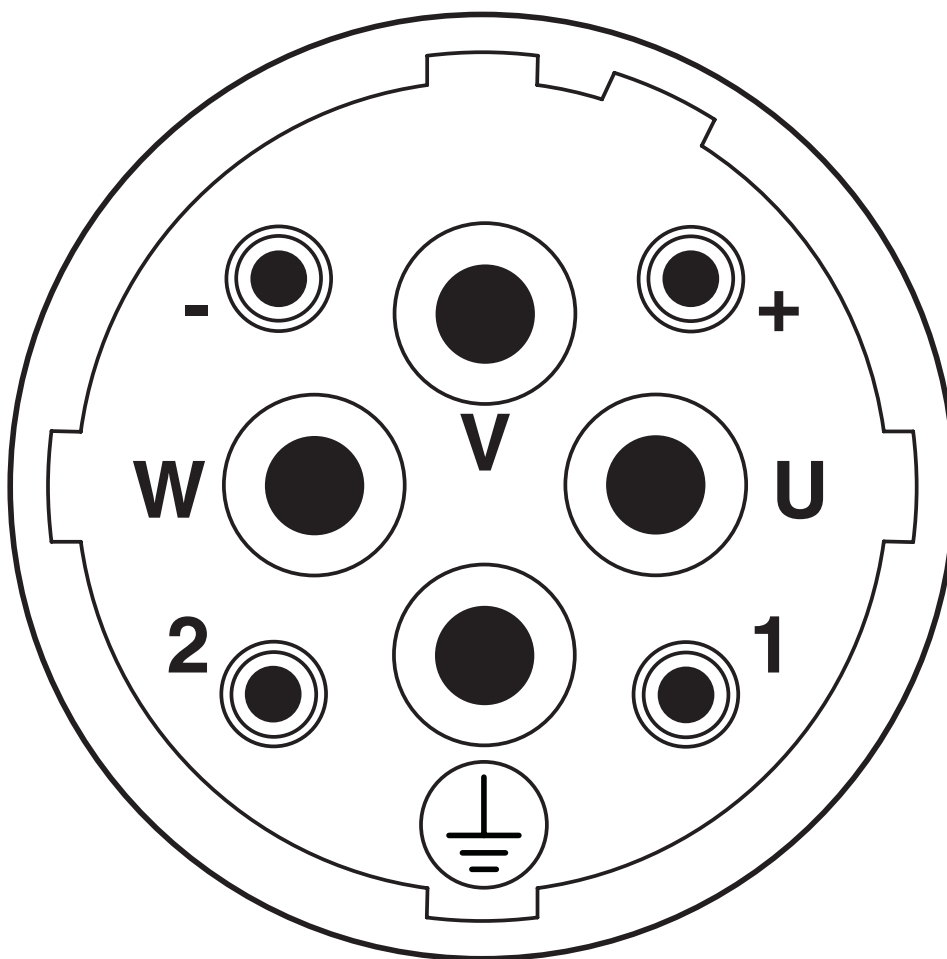


1607068

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1607068>

## Disegni

Disegno schema



## Pinning

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)