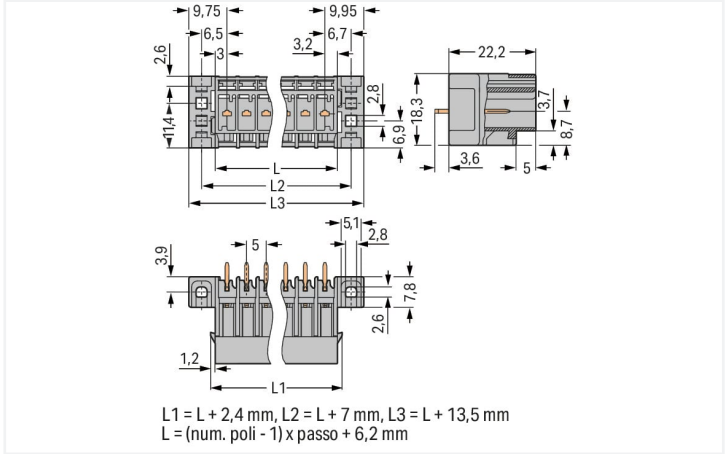




Colore: ■ grigio

Simile all'illustrazione



Misure in mm

Electrical data

| Classificazione per IEC/EN     |                                                                |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Tensione nominale (III/3)      | 250 V                                                          |
| Sovratensione nominale (III/3) | 4 kV                                                           |
| Tensione nominale (III/ 2)     | 500 V                                                          |
| Sovratensione nominale (III/2) | 4 kV                                                           |
| Corrente nominale              | 32 A                                                           |
| Legenda (classificazione)      | (III / 3) ≙ Categoria sovratensione III / grado di emissioni 3 |

Dati di connessione

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Numero totale di potenziali | 8  |
| Numero di livelli           | 1  |
| Contatti precedenti         | No |

| Connessione 1 |   |
|---------------|---|
| N. poli       | 8 |

Dati geometrici

|                   |                         |
|-------------------|-------------------------|
| Passo             | 5 mm / 0.197 pollici    |
| Larghezza         | 54,7 mm / 2.154 pollici |
| Altezza dal piano | 22,2 mm / 0.874 pollici |
| Profondità        | 18,3 mm / 0.72 pollici  |



| Dati meccanici          |                      |
|-------------------------|----------------------|
| Codifica variabile      | Sì                   |
| Tipo montaggio          | Flangia di montaggio |
| Protezione antitorsione | Sì                   |

| Plug-in connection                            |                          |
|-----------------------------------------------|--------------------------|
| Tipo contatto (connettore a innesto)          | Connettore maschio/spina |
| Connettore (tipo di connessione)              | per circuito stampato    |
| Protezione dall'inversione di polarità        | No                       |
| Direzione accoppiamento sul circuito stampato | 90 °                     |

| Contatto PCB |     |
|--------------|-----|
| Contatto PCB | THT |

| Dati dei materiali                     |                                                                               |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Nota sui dati dei materiali            | <a href="_blank">Information on material specifications can be found here</a> |
| Colore                                 | grigio                                                                        |
| Gruppo materiale                       | I                                                                             |
| Materiale isolante                     | Poliammide (PA66)                                                             |
| Classe di infiammabilità secondo UL 94 | V0                                                                            |
| Carico d'incendio                      | 0.294 MJ                                                                      |
| Peso                                   | 9 g                                                                           |

| Requisiti ambientali           |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Temperatura di lavorazione     | -35 ... +85 °C  |
| Temperatura operativa continua | -60 ... +105 °C |

| Dati commerciali        |               |
|-------------------------|---------------|
| eCl@ss 10.0             | 27-44-04-02   |
| eCl@ss 9.0              | 27-44-04-02   |
| ETIM 8.0                | EC002637      |
| ETIM 7.0                | EC002637      |
| PU (SPU)                | 25 pz.        |
| Tipo imballaggio        | Box           |
| Paese d'origine         | PL            |
| GTIN                    | 4044918270724 |
| Numero tariffa doganale | 85366930000   |

| Environmental Product Compliance |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| RoHS Compliance Status           | Compliant,No Exemption |

| Approvazioni/certificati |  |
|--------------------------|--|
|--------------------------|--|



Omologazioni generali

| <div>CCA     </div> |           |                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|
| Certificazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Standard  | Nome del certificato |
| CCA<br>DEKRA Certification B.V.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | EN 60947  | NTR NL-7626          |
| CCA<br>DEKRA Certification B.V.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | EN 61984  | 2190419.02           |
| CCA<br>DEKRA Certification B.V.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | IEC 61984 | NL-47799/A1          |
| CSA<br>CSA Group                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | C22.2     | 1101144              |
| KEMA/KEUR<br>DEKRA Certification B.V.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | EN 60947  | 2190419.01           |
| UL<br>Underwriters Laboratories Inc.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UL 1977   | E 45171              |
| UR<br>Underwriters Laboratories Inc.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UL 1059   | E45172               |

Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore

| Certificazione                                          | Standard | Nome del certificato |
|---------------------------------------------------------|----------|----------------------|
| EU-Declaration of Confor-<br>mity<br>WAGO GmbH & Co. KG | -        | -                    |
| UK-Declaration of Confor-<br>mity<br>WAGO GmbH & Co. KG | -        | -                    |

Certificazioni per applicazioni nautiche

|  |          |                      |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------|
| Certificazione                                                                   | Standard | Nome del certificato |
| DNV GL<br>Det Norske Veritas, Ger-<br>manischer Lloyd                            | -        | TAE00001V2           |

Download

Environmental Product Compliance

| Compliance Search                                      |                                                                                     |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Environmental Product<br>Compliance<br>769-638/003-000 |  |

Documentation

| Additional Information |                   |                                                                                     |
|------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Technical Section      | pdf<br>2142.18 KB |  |

| Bid Text        |            |                 |                                                                                       |
|-----------------|------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 769-638/003-000 | 19.02.2019 | xml<br>3.01 KB  |  |
| 769-638/003-000 | 04.10.2017 | doc<br>25.00 KB |  |

CAD/CAE-Data

| CAD data                        | CAE data                        |
|---------------------------------|---------------------------------|
| 2D/3D Models<br>769-638/003-000 | ZUKEN Portal<br>769-638/003-000 |

1 Prodotti compatibili

1.1 Controparte di sistema

1.1.1 Connettore femmina/presa



**N. art.: 769-128**  
Connettore femmina per 2 conduttori; CAGE CLAMP®; 4 mm²; Passo pin 5 mm; 8 poli; Pin di codifica; 4,00 mm²; grigio



**N. art.: 769-108**  
Spina femmina per 1 conduttore; CAGE CLAMP®; 4 mm²; Passo pin 5 mm; 8 poli; Pin di codifica; 4,00 mm²; grigio



**N. art.: 769-108/021-000**  
Spina femmina per 1 conduttore; CAGE CLAMP®; 4 mm²; Passo pin 5 mm; 8 poli; Pin di codifica; Leve di bloccaggio laterali; 4,00 mm²; grigio

1.2 Accessori opzionali

1.2.1 Codifica

1.2.1.1 Codifica



**N. art.: 769-435**  
Spina di codifica; per codificare i connettori femmina; per morsetti su guida / connettori maschio; arancione

1.2.2 Marcatura

1.2.2.1 Striscia di marcatura



**N. art.: 210-833**  
Strisce di marcatura; 25 m su bobina; larghezza 6 mm; vuoto; Autoadesivo; bianco



**N. art.: 210-831**  
Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 2,3 mm; vuoto; Autoadesivo; bianco



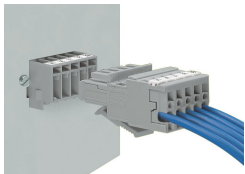
**N. art.: 210-832**  
Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 3 mm; vuoto; Autoadesivo; bianco



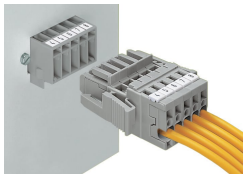
**N. art.: 210-834**  
Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 5 mm; vuoto; Autoadesivo; bianco

Note di installazione

Applicazione



Connettore maschio con flange di fissaggio  
Connettore femmina per 1 conduttore con leve di bloccaggio montate in basso



Connettore maschio con flange di fissaggio  
Connettore femmina per 1 conduttore con leve di bloccaggio laterali