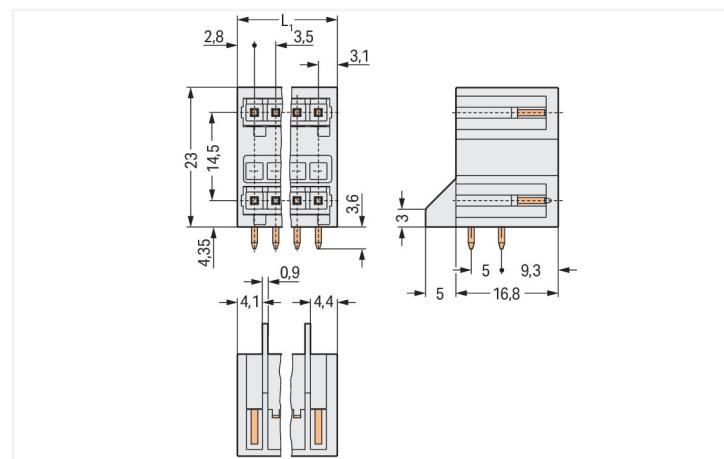


<https://www.wago.com/734-402/001-000>

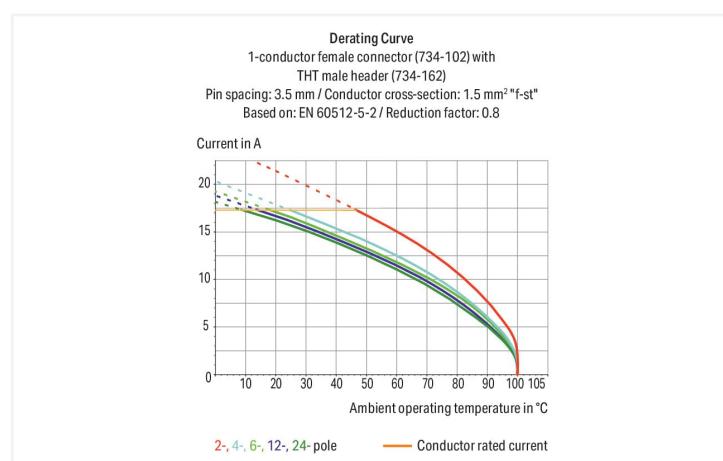


Colore: grigio chiaro

Simile all'illustrazione



Misure in mm
L1 = (pole no./2 – 1) x pin spacing + 5.9 mm



- La sezione del pin di 1 x 1mm consente il passaggio di correnti nominali fino a 10 A
- Protetto al 100% contro l'inversione di polarità
- Opzioni di codifica disponibili

Notes

Informazione di sicurezza

Il sistema di connessione multipla MCS – MULTI CONNECTION SYSTEM comprende connettori senza capacità di rottura in conformità con la norma DIN EN 61984. Se usati come previsto, questi connettori non devono essere connessi/disconnessi quando sotto tensione o sotto carico. La struttura del circuito dovrebbe garantire che i pin del connettore maschio, che possono essere toccati, non siano sotto tensione quando non sono accoppiati.

Varianti:

Altri numeri di poli
Superficie di contatto placcate oro o parzialmente placcate oro
Other versions (or variants) can be requested from WAGO Sales or configured at <https://configurator.wago.com/>.

Electrical data

| Valutazione per | IEC/EN 60664-1 | | |
|-----------------------------|----------------|--------|--------|
| Overvoltage category | III | III | II |
| Pollution degree | 3 | 2 | 2 |
| Tensione nominale | 160 V | 160 V | 320 V |
| Tensione impulsiva nominale | 2,5 kV | 2,5 kV | 2,5 kV |
| Corrente nominale | 10 A | 10 A | 10 A |

| Certificazioni secondo | UL 1059 | | |
|------------------------|---------|---|-------|
| Use group | B | C | D |
| Tensione nominale | 300 V | - | 300 V |
| Corrente nominale | 10 A | - | 10 A |

| Certificazioni secondo | CSA | | |
|------------------------|-------|---|-------|
| Use group | B | C | D |
| Tensione nominale | 300 V | - | 300 V |
| Corrente nominale | 10 A | - | 10 A |

| Dati di connessione | |
|-----------------------------|---|
| Numero totale di potenziali | 4 |
| Numero tipi di connessione | 1 |
| Numero di livelli | 2 |

| Connessione 1 | |
|---------------|---|
| N. poli | 4 |

| Dati geometrici | |
|--|----------------------------|
| Passo | 3,5 mm / 0.138 pollici |
| Larghezza | 9,4 mm / 0.37 pollici |
| Altezza | 26,6 mm / 1.047 pollici |
| Altezza dal piano | 23 mm / 0.906 pollici |
| Profondità | 21,8 mm / 0.858 pollici |
| Lunghezza pin a saldare | 3,6 mm |
| Dimensioni pin da saldare | 1 x 1 mm |
| Diametro foro praticato con tolleranza | 1,4 (^{+0,1}) mm |

| Dati meccanici | |
|-------------------------|----|
| Codifica variabile | Sì |
| 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 | Sì |
| Direzione accoppiamento sul circuito stampato | 0 ° |

| Contatto PCB | |
|--|---|
| Contatto PCB | THT |
| Sistemazione pin a saldare | Sull'intero connettore maschio (in linea) |
| Numero di pin a saldare per potenziale | 1 |

Dati dei materiali

Nota sui dati dei materiali

Information on material specifications can be found here

Colore

grigio chiaro

Gruppo materiale

I

Materiale isolante

Poliammide (PA66)

Classe di infiammabilità secondo UL 94

V0

Materiale di contatto

Rame eletrolitico (E_{Cu})

Placcatura di contatto

Stagnato

Carico d'incendio

0.055 MJ

Peso

2,8 g

Requisiti ambientali

Limite campo di temperatura -60 ... +100 °C

Temperatura di lavorazione -35 ... +60 °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) 100 pz.

Tipo imballaggio Box

Paese d'origine DE

GTIN 4044918872843

Numero tariffa doganale 85366930000

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status Compliant, No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



Certificazioni per applicazioni nautiche



| Certificazione | Standard | Nome del certificato |
|--------------------------------------|----------|----------------------|
| CCA DEKRA Certification B.V. | EN 61984 | 2169534.02 |
| CCA DEKRA Certification B.V. | EN 61984 | nl-54190 |
| CSA DEKRA Certification B.V. | C22.2 | 1465035 |
| UL Underwriters Laboratories Inc. | UL 1977 | E 45171 |
| UR Underwriters Laboratories Inc. | UL 1059 | E45172 |

| Certificazione | Standard | Nome del certificato |
|------------------------------------|----------|----------------------|
| ABS American Bureau of Shipping | - | 19-HG1869876-PDA |

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance
734-402/001-000



Documentation

Additional Information

Technical Section

03.04.2019

pdf

1949.09 KB



CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models
734-402/001-000



CAE data

EPLAN Data Portal
734-402/001-000



ZUKEN Portal
734-402/001-000



1 Prodotti compatibili

1.1 Controparte di sistema

1.1.1 Connettore femmina/presa



N.art.: 734-102

Spina femmina per 1 conduttore; CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo pin 3,5 mm; 2 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; 1,50 mm²; grigio chiaro

1.2 Accessori opzionali

1.2.1 Codifica

1.2.1.1 Codifica



N.art.: 734-400

Elemento di codifica; da innestare sopra il piano inferiore; grigio chiaro



N.art.: 734-130

Elemento di codifica; da innestare sopra il piano superiore; bianco

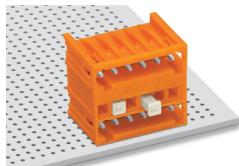


N.art.: 734-159

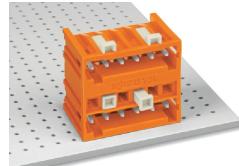
Elemento di codifica; da innestare sopra il piano superiore; nero

Note di installazione

Codifica



Codifica di un connettore maschio THT - livello inferiore.



Codifica di un connettore maschio THT - due piani.