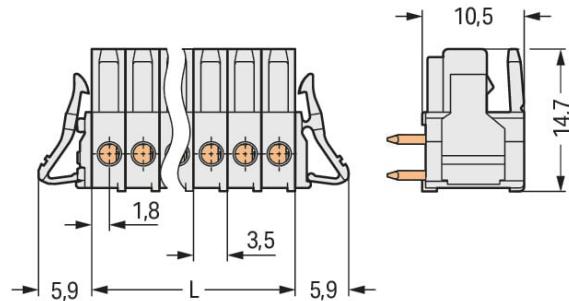


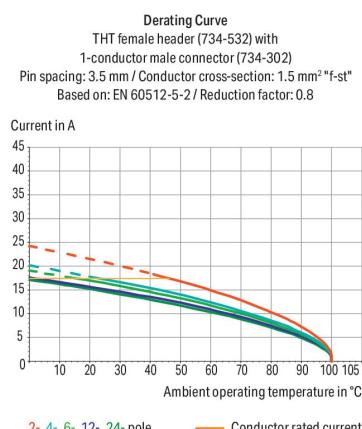


Colore: grigio chiaro

Simile all'illustrazione



Misure in mm
L = pole no. x pin spacing



- Porte di test integrate per spine di test da 2 mm Ø
- Per connessioni "scheda-scheda" e "scheda-cavo"
- Uscite circuito stampato protette dal contatto
- Isolamento distinto tra ingressi e uscite.
- 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 punti di connessione | 16 |
| Numero totale di potenziali | 16 |
| Numero tipi di connessione | 1 |
| Numero di livelli | 1 |

| Connessione 1 | |
|---------------|----|
| N. poli | 16 |

| Dati geometrici | |
|--|----------------------------|
| Passo | 3,5 mm / 0,138 pollici |
| Larghezza | 67,8 mm / 2,669 pollici |
| Altezza | 14,3 mm / 0,563 pollici |
| Altezza dal piano | 10,5 mm / 0,413 pollici |
| Profondità | 14,65 mm / 0,577 pollici |
| Lunghezza pin a saldare | 3,8 mm |
| Dimensioni pin da saldare | 0,9 x 0,9 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 femmina/presa |
| Connettore (tipo di connessione) | per circuito stampato |
| Protezione dall'inversione di polarità | Sì |
| Direzione accoppiamento sul circuito stampato | 0 ° |
| Bloccaggio della connessione a innesto | Leva di bloccaggio |

| Contatto PCB | |
|--|---|
| Contatto PCB | THT |
| Sistemazione pin a saldare | Sull'intero connettore femmina (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

Lega di rame

Placcatura di contatto

Stagnato

Carico d'incendio

0.112 MJ

Peso

8,9 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) 25 pz.

Tipo imballaggio Box

Paese d'origine DE

GTIN 4045454121655

Numero tariffa doganale 85366990990

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status Compliant, No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



Certificazioni per applicazioni nautiche



| Certificazione | Standard | Nome del certificato |
|---------------------------------------|----------|----------------------|
| CB DEKRA Certification B.V. | EN 61984 | NL-54190 |
| CSA DEKRA Certification B.V. | C22.2 | 1465035 |
| KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V. | EN 61984 | 71-105522 |
| UL Underwriters Laboratories Inc. | UL 1977 | E 45171 |
| UR Underwriters Laboratories Inc. | UL 1059 | E45172 |

| Certificazione | Standard | Nome del certificato |
|--|----------|----------------------|
| DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd | - | TAE000016Z |

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance
734-546/037-000



Documentation

Additional Information

Technical Section 03.04.2019 pdf
1949.09 KB



CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models
734-546/037-000



CAE data

EPLAN Data Portal
734-546/037-000



ZUKEN Portal
734-546/037-000

