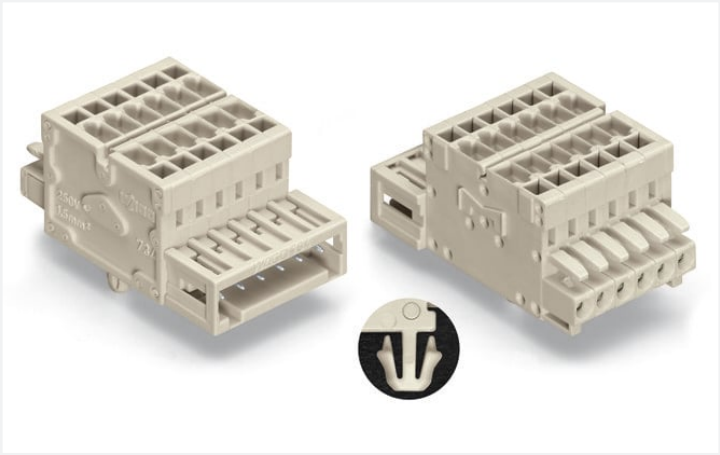
# Scheda dati | Codice articolo: 734-362/008-000

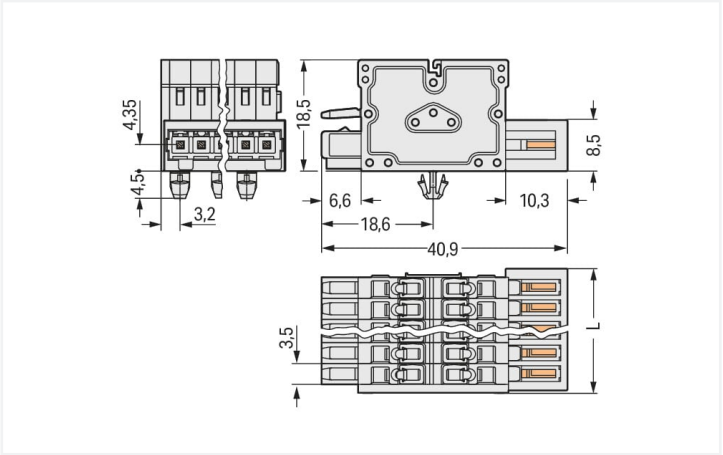
Morsettiera combi per 2 conduttori; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Piedi di fissaggio a scatto; 1,5 mm²; 2 poli; Passo pin 3,5 mm; grigio chiaro

https://www.wago.com/734-362/008-000



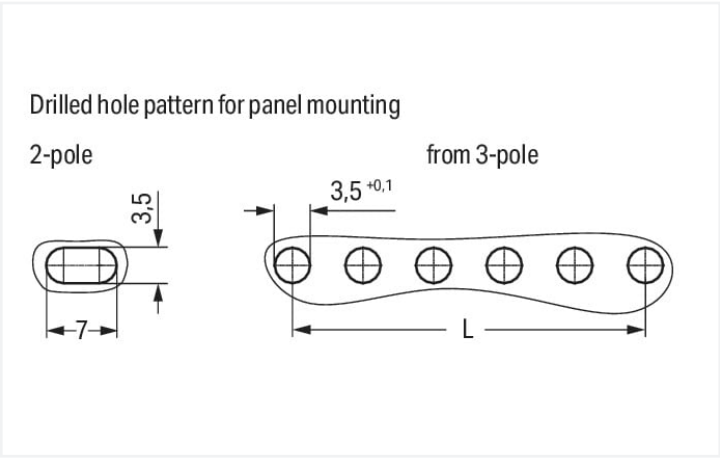
Colore: grigio chiaro

Simile all'illustrazione




Misure in mm

L = (pole no. – 1) x pin spacing + 5.9 mm + 0.45 mm




Misure in mm

Even pole number: L = (pole no. – 2) x pin spacing

Odd pole number: L = (pole no. – 1) x pin spacing

- Connessione universale per tutti i tipi di conduttore
- La morsettiera per 2 conduttori combina le connessioni di spinotti e prese
- Per la moltiplicazione dei potenziali
- Piastre antistrappo, assemblate in fabbrica o per il montaggio sul campo
- Alimentazione tramite il lato di contatto con il pin
- Le morsettiere Combi possono essere collegate per moltiplicare le 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<br>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 | CSA | | |
|---|---|---|---|
| Use group | B | C | D |
| Tensione nominale | 300 V | - | 300 V |
| Corrente nominale | 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 |

## Dati di connessione

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

### Connessione 1

| | |
|---|---|
| Tecnica di connessione | CAGE CLAMP® |
| Tipo azionamento | Utensile |
| Direzione azionamento 1 | Azionamento parallelo rispetto all'ingresso del conduttore |
| Direzione azionamento 2 | Azionamento perpendicolare rispetto all'ingresso del conduttore |
| Conduttore rigido | 0,08 … 1,5 mm² / 28 … 14 AWG |
| Conduttore flessibile | 0,08 … 1,5 mm² / 28 … 14 AWG |
| Conduttore flessibile; con boccola isolata | 0,25 … 1,5 mm² |
| Conduttore flessibile; con boccola non isolata | 0,25 … 1,5 mm² |
| Nota (sezione conduttore) | È possibile connettere i conduttori di 1,5 mm²: tuttavia il diametro dell'isolamento non consente alle unità di bloccaggio di essere connesse in una fila. |
| Lunghezza spelatura | 6 … 7 mm / 0.24 … 0.28 pollici |
| N. poli | 2 |
| Direzione entrata conduttore per direzione di accoppiamento | 0 ° |

## Dati geometrici

| | |
|---|---|
| Passo | 3,5 mm / 0.138 pollici |
| Larghezza | 9,85 mm / 0.388 pollici |
| Altezza | 23 mm / 0.906 pollici |
| Altezza dal piano | 18,5 mm / 0.728 pollici |
| Profondità | 40,9 mm / 1.61 pollici |

## Dati meccanici

| | |
|---|---|
| Codifica variabile | Sì |
| Spessore lamina custodia | 0,6 … 1,2 mm / 0.024 … 0.047 pollici |
| Tipo montaggio | Piede a scatto<br>Montaggio su lamiera |
| Protezione antitorsione | Sì |


Continua nella pagina successiva

## Plug-in connection

| | |
|---|---|
| Tipo contatto (connettore a innesto) | Connettore di distribuzione |
| Connettore (tipo di connessione) | per conduttore |
| Protezione dall'inversione di polarità | Sì |

## Dati dei materiali

| | |
|---|---|
| Nota sui dati dei materiali | <a href="https://www.wago.com/us/material-specifications" href="_blank">Information on material specifications can be found here</a> |
| Colore | grigio chiaro |
| Gruppo materiale | I |
| Materiale isolante | Poliammide (PA66) |
| Classe di infiammabilità secondo UL 94 | V0 |
| Materiale molla morsetto | Acciaio per molla al cromo nichel (CrNi) |
| Materiale di contatto | Lega di rame |
| Placcatura di contatto | Stagnato |
| Carico d'incendio | 0.09 MJ |
| Peso | 5,3 g |

## Requisiti ambientali

| | |
|---|---|
| Limite campo di temperatura | -60 … +100 °C |
| Temperatura di lavorazione | -35 … +60 °C |

## Dati commerciali

| | |
|---|---|
| eCl@ss 10.0 | 27-14-11-06 |
| eCl@ss 9.0 | 27-14-11-06 |
| ETIM 8.0 | EC001284 |
| ETIM 7.0 | EC001284 |
| PU (SPU) | 100 pz. |
| Tipo imballaggio | Box |
| Paese d'origine | PL |
| GTIN | 4045454944162 |
| Numero tariffa doganale | 85366990990 |

## Environmental Product Compliance

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

## Approvazioni/certificati

### Omologazioni generali

| Certificazione | Standard | Nome del certificato |
|---|---|---|
| CB<br>DEKRA Certification B.V. | EN 61984 | NL-54190 |
| KEMA/KEUR<br>DEKRA Certification B.V. | EN 61984 | 71-105522 |
| UL<br>Underwriters Laboratories Inc. | UL 1059 | E45172 |

### Certificazioni per applicazioni nautiche

| Certificazione | Standard | Nome del certificato |
|---|---|---|
| BV<br>Bureau Veritas S.A. | IEC 60998 | 11915/D0 BV |
| DNV GL<br>Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd | - | TAE000016Z |


Continua nella pagina successiva

## Download

### Environmental Product Compliance

**Compliance Search**

Environmental Product Compliance
734-362/008-000

### Documentation

**Additional Information**

| | | |
|---|---|---|
| Technical Section | 03.04.2019 | pdf 1949.09 KB |

### CAD/CAE-Data

**CAD data**

2D/3D Models
734-362/008-000

**CAE data**

ZUKEN Portal
734-362/008-000

## 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

#### 1.1.2 Connettore maschio/spina

N. art.: 734-302
Connettore maschio 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 Antistrappo

### 1.2.1.1 Piastrina antistrappo

N. art.: 734-127
Piastrina antistrappo; per connettori maschio e femmina; larghezza 6 mm; monopezzo; Passo pin 3,5 mm; grigio chiaro

## 1.2.2 Boccola

### 1.2.2.1 Boccola

N. art.: 216-301
Boccola; Boccola per 0,25 mm² / AWG 24; isolato; stagnato elettricamente; giallo



N. art.: 216-321
Boccola; Boccola per 0,25 mm² / AWG 24; isolato; stagnato elettricamente; giallo

N. art.: 216-151
Boccola; Boccola per 0,25 mm² / AWG 24; non isolato; stagnato elettricamente



N. art.: 216-131
Boccola; Boccola per 0,25 mm² / AWG 24; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato



N. art.: 216-132
Boccola; Boccola per 0,34 mm² / AWG 24; non isolato; stagnato elettricamente

N. art.: 216-152
Boccola; Boccola per 0,34 mm² / AWG 24; non isolato; stagnato elettricamente



N. art.: 216-302
Boccola; Boccola per 0,34mm²/22 AWG; isolato; stagnato elettricamente; turchese chiaro

N. art.: 216-322
Boccola; Boccola per 0,34mm²/22 AWG; isolato; stagnato elettricamente; turchese chiaro

N. art.: 216-101
Boccola; Boccola per 0,5 mm² / AWG 22; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato

N. art.: 216-121
Boccola; Boccola per 0,5 mm² / AWG 22; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato



N. art.: 216-201
Boccola; Boccola per 0,5mm²/20 AWG; isolato; stagnato elettricamente; bianco



N. art.: 216-221
Boccola; Boccola per 0,5mm²/20 AWG; isolato; stagnato elettricamente; bianco



N. art.: 216-241
Boccola; Boccola per 0,5mm²/20 AWG; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; bianco



N. art.: 216-141
Boccola; Boccola per 0,5mm²/20 AWG; non isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 1/08.92

N. art.: 216-102
Boccola; Boccola per 0,75 mm² / AWG 20; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato

N. art.: 216-122
Boccola; Boccola per 0,75 mm² / AWG 20; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato



N. art.: 216-202
Boccola; Boccola per 0,75mm²/18 AWG; isolato; stagnato elettricamente; grigio

N. art.: 216-222
Boccola; Boccola per 0,75mm²/18 AWG; isolato; stagnato elettricamente; grigio



N. art.: 216-242
Boccola; Boccola per 0,75mm²/18 AWG; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; grigio

N. art.: 216-262
Boccola; Boccola per 0,75mm²/18 AWG; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; grigio



N. art.: 216-142
Boccola; Boccola per 0,75mm²/18 AWG; non isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 1/08.92

N. art.: 216-243
Boccola; Boccola per 1 mm² / AWG 18; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; rosso



N. art.: 216-263
Boccola; Boccola per 1 mm² / AWG 18; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; rosso

N. art.: 216-203
Boccola; Boccola per 1 mm² / AWG 18; isolato; stagnato elettricamente; rosso



N. art.: 216-223
Boccola; Boccola per 1 mm² / AWG 18; isolato; stagnato elettricamente; rosso

N. art.: 216-103
Boccola; Boccola per 1 mm² / AWG 18; non isolato; stagnato elettricamente

N. art.: 216-123
Boccola; Boccola per 1 mm² / AWG 18; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato



N. art.: 216-143
Boccola; Boccola per 1 mm² / AWG 18; non isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 1/08.92

N. art.: 216-204
Boccola; Boccola per 1,5 mm² / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; nero

N. art.: 216-224
Boccola; Boccola per 1,5 mm² / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; nero

N. art.: 216-244
Boccola; Boccola per 1,5 mm² / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; nero

N. art.: 216-264
Boccola; Boccola per 1,5 mm² / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; nero

### 1.2.2.1 Boccola

N. art.: 216-284
Boccola; Boccola per 1,5 mm² / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; nero

N. art.: 216-124
Boccola; Boccola per 1,5 mm² / AWG 16; non isolato; stagnato elettricamente

N. art.: 216-104
Boccola; Boccola per 1,5 mm² / AWG 16; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato



N. art.: 216-144
Boccola; Boccola per 1,5 mm² / AWG 16; non isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 1/08.92; argento-colorato

## 1.2.3 Codifica

### 1.2.3.1 Codifica

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

## 1.2.4 Copertura

### 1.2.4.1 Copertura

N. art.: 734-420
Coperchio per connettori maschio; per la serie 734; Protezione IP20; nero

## 1.2.5 Marcatura

### 1.2.5.1 Striscia di marcatura

N. art.: 210-332/350-202
Strisce di marcatura; come un foglio DIN A4; MARCATO; 1-16 (240x); Altezza striscia di marcatura: 3 mm; Lunghezza striscia 182 mm; Marcatura orizzontale; Autoadesivo; bianco

N. art.: 210-332/350-204
Strisce di marcatura; come un foglio DIN A4; MARCATO; 17-32 (240x); Altezza striscia di marcatura: 3 mm; Lunghezza striscia 182 mm; Marcatura orizzontale; Autoadesivo; bianco

N. art.: 210-332/350-206
Strisce di marcatura; come un foglio DIN A4; MARCATO; 33-48 (240x); Altezza striscia di marcatura: 3 mm; Lunghezza striscia 182 mm; Marcatura orizzontale; Autoadesivo; bianco

## 1.2.6 Montaggio

### 1.2.6.1 Accessori di montaggio

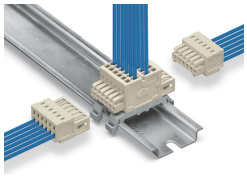
N. art.: 209-120
Piede di montaggio; inseribile a scatto sui morsetti con piede di fissaggio a scatto; per il montaggio su moduli relè; larghezza 6,4 mm; grigio

## 1.2.7 Test e misurazione

### 1.2.7.1 Accessori per test

N. art.: 735-500
WAGO Test pin; Ø 1 mm; 30 V AC / 60 V DC; CAT0; 1 A; 6 mm non isolato; Puntale per saldatura fino a 0,5 mm²

## Note di installazione



Morsettiera combinata per 2 conduttori con piede di montaggio a scatto usando due adattatori di montaggio per guida DIN 35 (209-137) per 3 o più poli; distanza tra i due adattatori di montaggio: massimo 7 poli