Scheda dati | Codice articolo: 734-138

Connettore maschio THT; Pin a saldare 1,0 x 1,0 mm; dritto; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Passo pin 3,5 mm; 8 poli; grigio chiaro

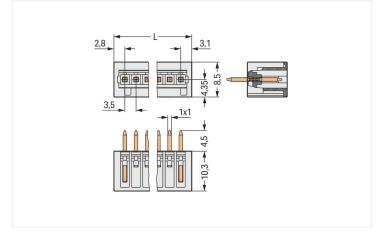


https://www.wago.com/734-138



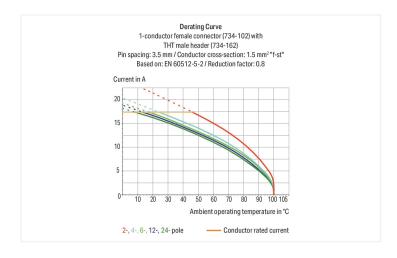
Colore: grigio chiaro

Simile all'illustrazione



Misure in mm

L = (pole no. - 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

N	_	٠	_	_
- 17	u	ш	H	5

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

Proiezione del pin di 3,8 mm per connettori maschio con pin a saldare dritti Superfici di contatto placcate oro o parzialmente placcate oro

Other versions (or variants) can be requested from WAGO Sales or configured at https://configuratorwago.com/.

Electrical data

Scheda dati | Codice articolo: 734-138 https://www.wago.com/734-138



Valutazione per	IE	C/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	В	С	D
Tensione nominale	300 V	-	300 V
Corrente nominale	10 A	-	10 A

Certificazioni secondo		CSA	
Use group	В	С	D
Tensione nominale	300 V	-	300 V
Corrente nominale	10 A	-	10 A

Dati di connessione			
Numero totale di potenziali	8	Connessione 1	
Numero tipi di connessione	1	N. poli	8
Numero di livelli	1		

Dati geometrici	
Passo	3,5 mm / 0.138 pollici
Larghezza	30,4 mm / 1.197 pollici
Altezza	14,8 mm / 0.583 pollici
Altezza dal piano	10,3 mm / 0.406 pollici
Profondità	8,5 mm / 0.335 pollici
Lunghezza pin a saldare	4,5 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	Si
Direzione accoppiamento sul circuito stampato	90°

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

Scheda dati | Codice articolo: 734-138 https://www.wago.com/734-138



Dati dei materiali	
Nota sui dati dei materiali	se book illette all an order to be a second a land of the second and the second a
	Information on material specifications can be found here
Colore	grigio chiaro
Gruppo materiale	1
Materiale isolante	Poliammide (PA66)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	VO
Materiale di contatto	Rame elettrolitico (E _{Cu})
Placcatura di contatto	Stagnato
Carico d'incendio	0.031 MJ
Peso	1,8 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	PL
GTIN	4044918847643
Numero tariffa doganale	85366930000

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali







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

Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore



Certificazione	Standard	Nome del certificato
Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Railway Ready

Scheda dati | Codice articolo: 734-138

https://www.wago.com/734-138



Certificazioni per applicazioni nautiche







Certificazione	Standard	Nome del certificato
ABS American Bureau of Ship- ping	-	19-HG1869876-PDA
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE000016Z
LR Lloyds Register	IEC 61984	96/20035 (E5)

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 734-138



Documentation

Additional Information

Technical Section

03.04.2019

1949.09 KB

 \downarrow

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 734-138



CAE data

EPLAN Data Portal 734-138





1 Prodotti compatibili

N. art.: 734-538/037-000

chiaro

1.1 Controparte di sistema

1.1.1 Connettore femmina/presa



Connettore femmina THT; angolato; Passo

pin 3,5 mm; 8 poli; Protetto al 100% con-

caggio; Pin a saldare 0,9 x 0,9 mm; grigio

tro l'inversione di polarità; Leva di bloc-



Connettore femmina THT; angolato; Passo pin 3,5 mm; 8 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Pin a saldare 0,9 x 0,9 mm; grigio chiaro



N. art.: 734-468/037-000

Connettore femmina THT; dritto; Passo pin 3,5 mm; 8 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leva di bloccaggio; Pin a saldare 0,9 x 0,9 mm; grigio chiaro



N. art.: 734-468

Connettore femmina THT; dritto; Passo pin 3,5 mm; 8 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Pin a saldare 0,9 x 0,9 mm; grigio chiaro

Scheda dati | Codice articolo: 734-138

https://www.wago.com/734-138

MAGO

1.1.1 Connettore femmina/presa



N. art.: 734-108

Spina femmina per 1 conduttore; CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo pin 3,5 mm; 8 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; 1,50 mm²; grigio chiaro



N. art.: 734-108/037-000

Spina femmina per 1 conduttore; CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo pin 3,5 mm; 8 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leve di bloccaggio laterali; 1,50 mm²; grigio chiaro



N. art.: 734-108/037-000/033-000

Spina femmina per 1 conduttore; CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo pin 3,5 mm; 8 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leve di bloccaggio laterali; Piastrina antistrappo; 1,50 mm²; grigio chiaro.



N. art.: 2734-1108/327-000/335-000

Spina femmina per 1 conduttore; leva; Push-in CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo pin 3,5 mm; 8 poli; Piastrina antistrappo; 1,50 mm²; grigio chiaro



N. art.: 2734-1108/327-000

Spina femmina per 1 conduttore; leva; Push-in CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo pin 3,5 mm; 8 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; 1,50 mm²; grigio chiaro



N. art.: 2734-1108/328-000

Spina femmina per 1 conduttore; leva; Push-in CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo pin 3,5 mm; 8 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leve di bloccaggio centrate; 1,50 mm²; grigio chiaro



Spina femmina per 1 conduttore; leva; Push-in CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo pin 3,5 mm; 8 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leve di bloccaggio centrate; Piastrina antistrappo; 1,50 mm²; grigio chiaro



N. art.: 2734-1108/038-000

Spina femmina per 1 conduttore; leva; Push-in CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo pin 3,5 mm; 8 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leve di bloccaggio laterali; 1,50 mm²; grigio chiaro



N. art.: 2734-1108/327-047

Spina femmina per 1 conduttore; leva; Push-in CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo pin 3,5 mm; 8 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; stampa diretta; 1,50 mm²; grigio chiaro



Spina femmina per 1 conduttore: leva:

Push-in CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo

pin 3,5 mm; 8 poli; Protetto al 100% con-

tro l'inversione di polarità; stampa diretta;

N. art.: 2734-1108/327-9037

1,50 mm²; grigio chiaro

N. art.: 2734-108

Spina femmina per 1 conduttore; pulsante; Push-in CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo pin 3,5 mm; 8 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; 1,50 mm²; grigio chiaro



Spina femmina per 1 conduttore; pulsante; Push-in CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo pin 3,5 mm; 8 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; collare di fissaggio; 1,50 mm²; grigio chiaro

COUNTY STREET

N. art.: 2734-108/037-000

Spina femmina per 1 conduttore; pulsante; Push-in CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo pin 3,5 mm; 8 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leve di bloccaggio laterali; 1,50 mm²; grigio chiaro

1.2 Accessori opzionali

1.2.1 Codifica

1.2.1.1 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

Note di installazione

Codifica



Codifica di un connettore maschio: le spine di codifica vengono innestate.

Con riserva di modifiche. Si prega di osservare anche l'ulteriore documentazione del prodotto!

Gli indirizzi attuali possono essere trovati su: $\underline{www.wago.com}$

Pagina 5/5 Versione 28.08.2023