

Scheda dati | Codice articolo: 734-263

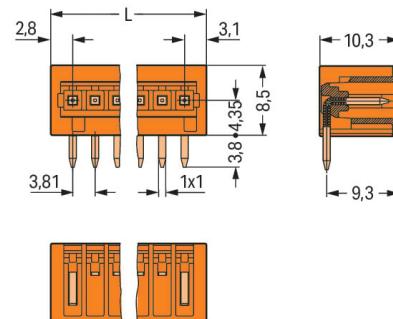
Connettore maschio THT; Pin a saldare 1,0 x 1,0 mm; angolato; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Passo pin 3,81 mm; 3 poli; arancione

<https://www.wago.com/734-263>



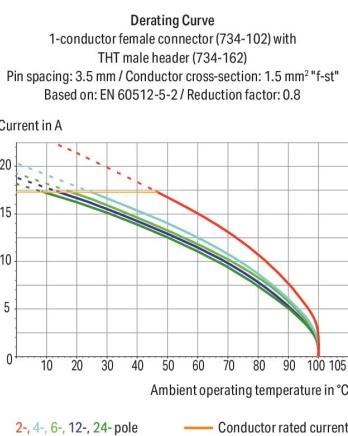
Colore: ■ arancione

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

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

Superfici 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

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

Certificazioni secondo		
Use group	B	C
Tensione nominale	300 V	-
Corrente nominale	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	3
Numero tipi di connessione	1
Numero di livelli	1

Connessione 1

N. poli	3
---------	---

Dati geometrici

Passo	3,81 mm / 0.15 pollici
Larghezza	13,52 mm / 0.532 pollici
Altezza	12,3 mm / 0.484 pollici
Altezza dal piano	8,5 mm / 0.335 pollici
Profondità	10,3 mm / 0.406 pollici
Lunghezza pin a saldare	3,8 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	arancione
Gruppo materiale	I
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	0,015 MJ
Peso	0,9 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)	200 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4044918872515
Numero tariffa doganale	85366930000

Environmental Product Compliance

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

Download**Environmental Product Compliance****Compliance Search**

Environmental Product Compliance 734-263	
---	---

Documentation**Additional Information**

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

CAD/CAE-Data**CAD data**

2D/3D Models 734-263	
----------------------	---

CAE data

EPLAN Data Portal 734-263	
------------------------------	---

ZUKEN Portal 734-263	
----------------------	---

1 Prodotti compatibili**1.1 Controparte di sistema**

1.1.1 Connettore femmina/presa

**N. art.: 734-563/037-000**

Connettore femmina THT; angolato; Passo pin 3,81 mm; 3 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leva di bloccaggio; Pin a saldare 0,9 x 0,9 mm; arancione

N. art.: 734-563

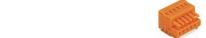
Connettore femmina THT; angolato; Passo pin 3,81 mm; 3 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Pin a saldare 0,9 x 0,9 mm; arancione

N. art.: 734-503/037-000

Connettore femmina THT; dritto; Passo pin 3,81 mm; 3 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leva di bloccaggio; Pin a saldare 0,9 x 0,9 mm; arancione

N. art.: 734-503

Connettore femmina THT; dritto; Passo pin 3,81 mm; 3 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Pin a saldare 0,9 x 0,9 mm; arancione

**N. art.: 734-203**

Spina femmina per 1 conduttore; CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo pin 3,81 mm; 3 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; 1,50 mm²; arancione

N. art.: 734-203/037-000

Spina femmina per 1 conduttore; CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo pin 3,81 mm; 3 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leva di bloccaggio laterali; 1,50 mm²; arancione

N. art.: 2734-203

Spina femmina per 1 conduttore; pulsante; Push-in CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo pin 3,81 mm; 3 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leve di bloccaggio laterali; 1,50 mm²; arancione

N. art.: 2734-203/031-000

Spina femmina per 1 conduttore; pulsante; Push-in CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo pin 3,81 mm; 3 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; collare di fissaggio; 1,50 mm²; arancione

**N. art.: 2734-203/037-000**

Spina femmina per 1 conduttore; pulsante; Push-in CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo pin 3,81 mm; 3 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leve di bloccaggio laterali; 1,50 mm²; arancione

1.2 Accessori opzionali

1.2.1 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.