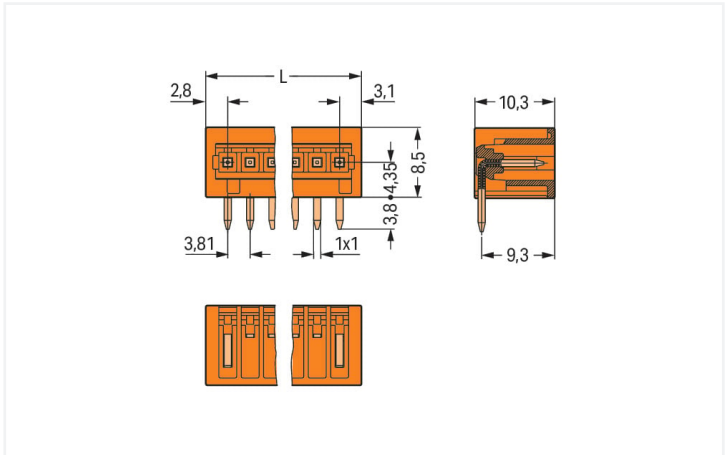


Scheda dati | Codice articolo: 734-263
Connettore maschio THT; Pin a saldare 1,0 x 1,0 mm; angolato; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Passo pin 3,81 mm; 3 poli; arancione
<https://www.wago.com/734-263>

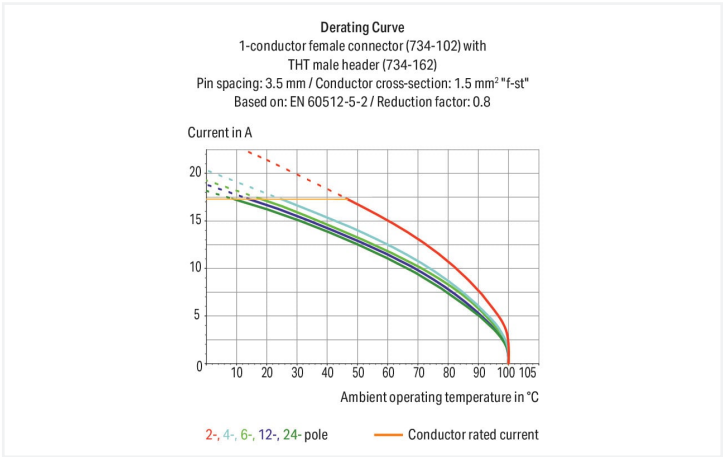


Colore: ■ arancione

Simile all'illustrazione



Misure in mm
L = (pole no. - 1) x pin spacing + 5.9 mm



- La sezione del pin di 1 x 1 mm 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			
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	3	Connessione 1	
Numero tipi di connessione	1	N. poli	3
Numero di livelli	1		

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		V0
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	CAE data
2D/3D Models 734-263 ↓	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; Leve 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; 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

1.2.1.1 Codifica

**N. art.: 734-130**

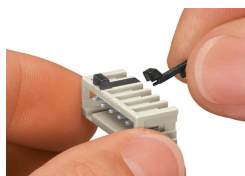
Elemento di codifica; da innestare sopra il piano superiore; bianco

**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.