Scheda dati | Codice articolo: 734-140/046-000

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; 10 poli; grigio chiaro

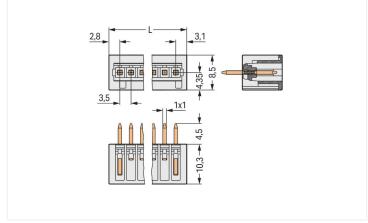


https://www.wago.com/734-140/046-000

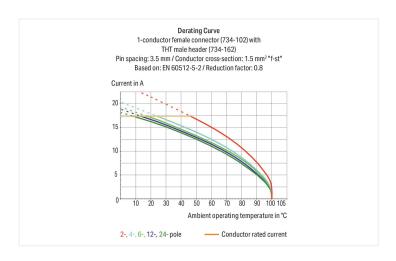


Colore: grigio chiaro

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 $\rm A$
- Protetto al 100% contro l'inversione di polarità
- · Opzioni di codifica disponibili

N	otes	
---	------	--

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

Scheda dati | Codice articolo: 734-140/046-000 https://www.wago.com/734-140/046-000



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	10	Connessione 1
Numero tipi di connessione	1	N. poli 10
Numero di livelli	1	

Dati geometrici		
Passo	3,5 mm / 0.138 pollici	
Larghezza	37,4 mm / 1.472 pollici	
Altezza	14,1 mm / 0.555 pollici	
Altezza dal piano	8,5 mm / 0.335 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: 734-140/046-000 https://www.wago.com/734-140/046-000



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	VO
Materiale di contatto	Rame elettrolitico (E _{Cu})
Placcatura di contatto	Stagnato
Carico d'incendio	0.037 MJ
Peso	2,2 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	DE
GTIN	4045454688981
Numero tariffa doganale	85366930000

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	1465035
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: 734-140/046-000

https://www.wago.com/734-140/046-000



Certificazioni per applicazioni nautiche



BV

Certificazione

Standard

Nome del certificato

IEC 60998 11915/D0 BV

Bureau Veritas S.A.

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 734-140/046-000



Documentation

Additional Information

Technical Section

1949.09 KB



1 Prodotti compatibili

N. art.: 734-540/037-000

1.1 Controparte di sistema

1.1.1 Connettore femmina/presa





03.04.2019

Connettore femmina THT; angolato; Passo pin 3,5 mm; 10 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.: 734-540

Connettore femmina THT; angolato; Passo pin 3,5 mm; 10 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Pin a saldare 0,9 x 0,9 mm; grigio chiaro



N. art.: 734-470/037-000 Connettore femmina THT; dritto; Passo pin 3,5 mm; 10 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.: 734-470

Connettore femmina THT; dritto; Passo pin 3,5 mm; 10 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Pin a saldare 0,9 x 0,9 mm; grigio chiaro



N. art.: 734-110

Spina femmina per 1 conduttore; CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo pin 3,5 mm; 10 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; 1,50 mm²; grigio chiaro

1.2 Accessori opzionali

1.2.1 Codifica

Scheda dati | Codice articolo: 734-140/046-000

https://www.wago.com/734-140/046-000



1.2.1.1 Codifica



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!