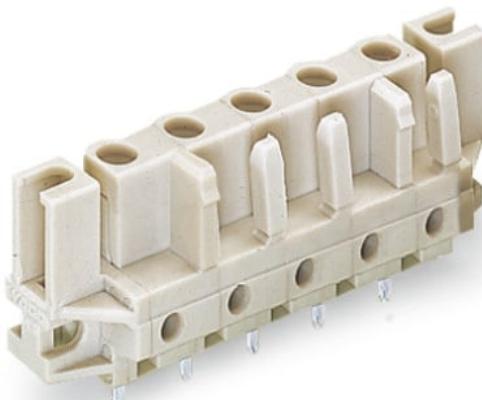
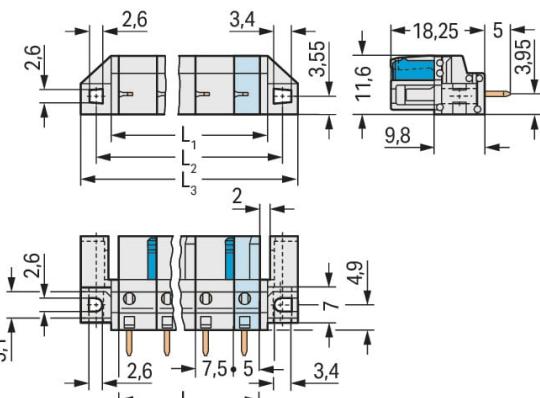


<https://www.wago.com/722-734/047-000>



Colore: grigio chiaro

Simile all'illustrazione



Misure in mm

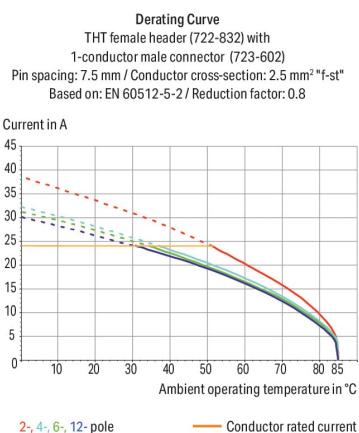
$L = (\text{pole no.} - 1) \times \text{pin spacing} + 5 \text{ mm}$

$L_1 = L + 3 \text{ mm}$

$L_2 = L + 8.8 \text{ mm}$

$L_3 = L + 14.8 \text{ mm}$

2-pole female connectors – one latch only



- Porte di test integrate per spine di test da 2 mm Ø
- Per connessioni "scheda-scheda" e "scheda-cavo"
- Uscite circuito stampato protette dal contatto
- Ingressi e uscite del circuito stampato facilmente identificabili
- 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

Proiezione del pin di 3,8 mm per connettori maschio con pin a saldare dritti

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	500 V	630 V	1000 V
Tensione impulsiva nominale	6 kV	6 kV	6 kV
Corrente nominale	12 A	12 A	12 A

Certificazioni secondo	UL 1059		
Use group	B	C	D
Tensione nominale	300 V	-	300 V
Corrente nominale	15 A	-	10 A

Certificazioni secondo	UL 1977
Tensione nominale	600 V
Corrente nominale	15 A

Certificazioni secondo	CSA
Use group	B
Tensione nominale	300 V
Corrente nominale	15 A

Dati di connessione	
Numero totale di potenziali	4
Numero tipi di connessione	1
Numero di livelli	1

Connessione 1	
N. poli	4

Dati geometrici	
Passo	7,5 mm / 0,295 pollici
Larghezza	42,3 mm / 1.665 pollici
Altezza	23,25 mm / 0,915 pollici
Altezza dal piano	18,25 mm / 0,719 pollici
Profondità	11,6 mm / 0,457 pollici
Lunghezza pin a saldare	5 mm
Dimensioni pin da saldare	0,6 x 1 mm
Diametro foro praticato con tolleranza	1,3 (^{0,1}) mm

Connessione 1	
N. poli	4

Dati meccanici	
Codifica variabile	Sì
Tipo montaggio	Flangia di montaggio Montaggio passante a filo Montaggio su lamiera
Protezione antitorsione	Sì

Connessione 1	
N. poli	4

Plug-in connection	
Tipo contatto (connettore a innesto)	Connettore femmina/presa
Connettore (tipo di connessione)	per circuito stampato
Protezione dall'inversione di polarità	Sì
Direzione accoppiamento sul circuito stampato	90 °

Connessione 1	
N. poli	4

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

Connessione 1	
N. poli	4

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

V0

Materiale di contatto

Lega di rame

Placcatura di contatto

Stagnato

Carico d'incendio

0.11 MJ

Peso

5,3 g

Requisiti ambientali

Limite campo di temperatura -60 ... +85 °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) 50 pz.

Tipo imballaggio Box

Paese d'origine DE

GTIN 4044918627344

Numero tariffa doganale 85366990990

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status Compliant, No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



Certificazione

Standard

Nome del certificato

UR
Underwriters Laboratories
Inc.

UL 1059

E45172

UR
Underwriters Laboratories
Inc.

UL 1977

E 45171

Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore



Certificazione

Standard

Nome del certificato

Railway
WAGO GmbH & Co. KG

Railway Ready

Certificazioni per applicazioni nautiche



Certificazione	Standard	Nome del certificato
ABS American Bureau of Shipping	-	19-HG1869876-PDA
DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE000016Z

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance
722-734/047-000



Documentation

Additional Information

Technical Section 03.04.2019 pdf
1949.09 KB



CAD/CAE-Data

CAE data

EPLAN Data Portal
722-734/047-000



1 Prodotti compatibili

1.1 Controparte di sistema

1.1.1 Connettore maschio/spina



N.art.: 723-604

Connettore maschio per 1 conduttore;
CAGE CLAMP®, 2,5 mm²; Passo pin 7,5
mm; 4 poli; Protetto al 100% contro l'inver-
sione di polarità; 2,50 mm²; grigio chiaro

1.2 Accessori opzionali

1.2.1 Marcatura

1.2.1.1 Striscia di marcatura

[N.art.: 210-833](#)

Strisce di marcatura; 25 m su bobina; larghezza 6 mm; vuoto; Autoadesivo; bianco

[N.art.: 210-834](#)

Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 5 mm; vuoto; Autoadesivo; bianco

1.2.2 Montaggio

1.2.2.1 Accessori di montaggio

[N.art.: 209-147](#)

Vite autofilettante

[N.art.: 231-194](#)

Vite autofilettante; B 2,2x13, foro di fissaggio Ø 1,8 mm

[N.art.: 231-295](#)

Vite con dado

[N.art.: 231-195](#)

Vite con dado; M2x12; per elemento di fissaggio

1.2.3 Test e misurazione

1.2.3.1 Accessori per test

[N.art.: 231-662](#)Spina di prova per connettori femmina; per passo di 7,5 mm e 7,62 mm; 2,50 mm²; grigio chiaro[N.art.: 210-136](#)

Spina di prova; Ø 2 mm; con cavo di 500 mm; rosso