

Scheda dati | Codice articolo: 2092-1305

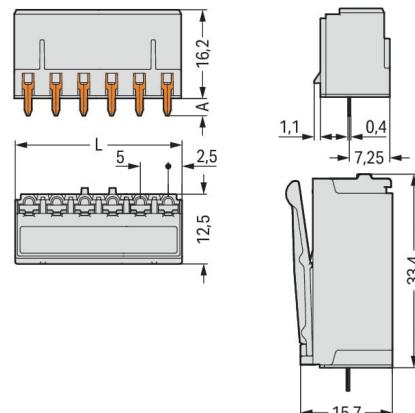
Connettore femmina THT; dritto; Passo pin 5 mm; 5 poli; Pin a saldare 0,4 x 1,3 mm; grigio chiaro

<https://www.wago.com/2092-1305>



Colore: ■ grigio chiaro

Simile all'illustrazione

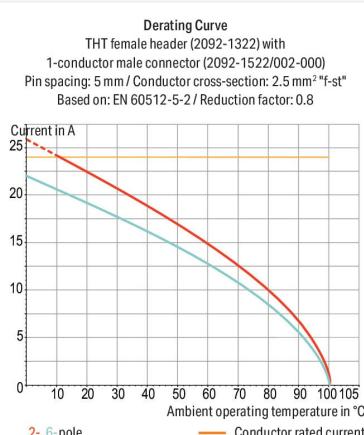


Misure in mm

L = pole no. x pin spacing

A = 3.6 mm THT solder pin

A = 2.4 mm THR solder pin



- Uscite circuito stampato protette dal contatto
- Ingressi e uscite del circuito stampato facilmente identificabili
- Opzioni di codifica disponibili

Notes

Informazione di sicurezza

Il **sistema di connessione innestabile picoMAX®** 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.

Electrical data

Valutazione per	IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tensione nominale	250 V	320 V	630 V
Tensione impulsiva nominale	4 kV	4 kV	4 kV
Corrente nominale	16 A	16 A	16 A

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

Dati di connessione

Numero totale di potenziali	5
Numero tipi di connessione	1
Numero di livelli	1

Connessione 1	
N. poli	5

Dati geometrici

Passo	5 mm / 0.197 pollici
Larghezza	25 mm / 0.984 pollici
Altezza	19,8 mm / 0.78 pollici
Altezza dal piano	16,2 mm / 0.638 pollici
Profondità	13,6 mm / 0.535 pollici
Lunghezza pin a saldare	3,6 mm
Dimensioni pin da saldare	0,4 x 1,3 mm
Diametro foro praticato con tolleranza	1,5 (^{+0,1}) mm

Dati meccanici

Codifica variabile	Sì
Protezione antitorsione	Sì

Plug-in connection

Tipo contatto (connettore a innesto)	Connettore femmina/presa
Connettore (tipo di connessione)	per circuito stampato
Protezione dall'inversione di polarità	No
Innesto senza perdita del passo tra i pin	Sì
Direzione accoppiamento sul circuito stampato	90 °

Contatto PCB

Contatto PCB	THT
--------------	-----

Dati dei materiali

Nota sui dati dei materiali	Information on material specifications can be found here
Colore	grigio chiaro
Gruppo materiale	I
Materiale isolante	Poliftalamide (PPA GF)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0
Materiale di contatto	Lega di rame
Placcatura di contatto	Stagnato
Carico d'incendio	0.115 MJ
Peso	4,7 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	4050821163664
Numero tariffa doganale	85366990990

Environmental Product Compliance

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

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
CSA	C22.2 No. 158	2362521
DEKRA Certification B.V.		
CSA	C22.2	2362521
DEKRA Certification B.V.		
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61984	71-102261 REV.2
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E45171

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance 2092-1305



Documentation

Additional Information

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

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models
2092-1305



CAE data

ZUKEN Portal
2092-1305

