

Scheda dati | Codice articolo: 237-113

Morsetto per circuito stampato; 2,5 mm²; Passo pin 10 mm; 2 poli; 2,50 mm²; grigio



<https://www.wago.com/237-113>



Colore: ■ grigio

Simile all'illustrazione

Electrical data

Valutazione per	IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tensione nominale	-	800 V	-
Tensione impulsiva nominale	-	6 kV	-
Corrente nominale	-	16 A	-

Dati di connessione

Numero totale di punti di connessione	2
Numero totale di potenziali	2
Numero tipi di connessione	1
Numero di livelli	1

Connessione 1

Tecnica di connessione	Connessione a vite
Tipo azionamento	Utensile
Conduttore rigido	0,5 ... 2,5 mm ² / 20 ... 14 AWG
Conduttore flessibile	0,5 ... 2,5 mm ² / 20 ... 14 AWG
Lunghezza spelatura	5 ... 7 mm / 0.2 ... 0.28 pollici
Direzione connessione conduttore verso circuito stampato	0°
N. poli	2

Dati geometrici

Passo	10 mm / 0.394 pollici
Larghezza	20 mm / 0.787 pollici
Altezza dal piano	11 mm / 0.433 pollici
Profondità	9 mm / 0.354 pollici
Lunghezza pin a saldare	4,5 mm
Diametro pin a saldare	1 mm

Plug-in connection	
Innesto senza perdita del passo tra i pin	Sì

Contatto PCB	
Contatto PCB	THT
Sistemazione pin a saldare	Sull'intera morsettiera (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	grigio
Gruppo materiale	I
Materiale isolante	Poliammide (PA66)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0
Materiale molla morsetto	Acciaio per molla al cromo nichel (CrNi)
Materiale di contatto	Rame elettrolitico (E _{Cu})
Placcatura di contatto	Stagnato
Carico d'incendio	0.024 MJ
Peso	2,2 g

Requisiti ambientali	
Limite campo di temperatura	-60 ... +105 °C

Dati commerciali	
eCl@ss 10.0	27-44-04-01
eCl@ss 9.0	27-44-04-01
ETIM 8.0	EC002643
ETIM 7.0	EC002643
PU (SPU)	400 (100) pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	IN
GTIN	4045454539849
Numero tariffa doganale	85369010000

Environmental Product Compliance	
CAS-No.	7439-92-1
REACH Candidate List Substance	Lead
RoHS Compliance Status	Compliant,With Exemption
RoHS Exemption	6(c)
SCIP notification number (Austria)	f7256b12-574d-4e09-ab3d-8cacacddabde
SCIP notification number (Belgium)	3b9fc896-4407-41f5-807b-a1b7e9a61aac
SCIP notification number (Bulgaria)	bd49fdce-7b0b-4719-b608-48e20462b74b
SCIP notification number (Czech Republic)	f89aa1fa-fc4f-49b1-87e7-5b46e57489f1
SCIP notification number (Denmark)	4de8f8b1-4840-495e-bda4-0271498514e7
SCIP notification number (Finland)	9596b0b6-8f71-4953-9305-a40c866f520a
SCIP notification number (France)	f3192e8a-619a-4911-89cb-e87aa1d973f7
SCIP notification number (Germany)	ebf117e2-63ca-49c5-839b-2f1b976bde87
SCIP notification number (Hungary)	3237bb29-2874-471c-9678-be2196bf9eb6
SCIP notification number (Italy)	47a0c364-7f4f-4968-88a4-2f3eb546f7ca
SCIP notification number (Netherlands)	f7b1cf05-77e9-45e8-9137-bc8b2155a1cc
SCIP notification number (Poland)	6804e55c-a6bb-4c2f-8327-e6fe45a3b741



Environmental Product Compliance	
SCIP notification number (Romania)	bc349f94-1638-4b60-b1aa-f4b81b0dd29f
SCIP notification number (Sweden)	2afda3cf-549a-49cd-8b22-cc2df0e280c3

Approvazioni/certificati		
Omologazioni generali		Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore
		
Certificazione	Standard	Nome del certificato
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7137
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2160584.33
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	70048844
UL UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172
Certificazione	Standard	Nome del certificato
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Download	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 237-113	

Documentation			
Additional Information			
Technical Section	03.04.2019	pdf 1949.09 KB	

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 237-113	EPLAN Data Portal 237-113
	ZUKEN Portal 237-113
	