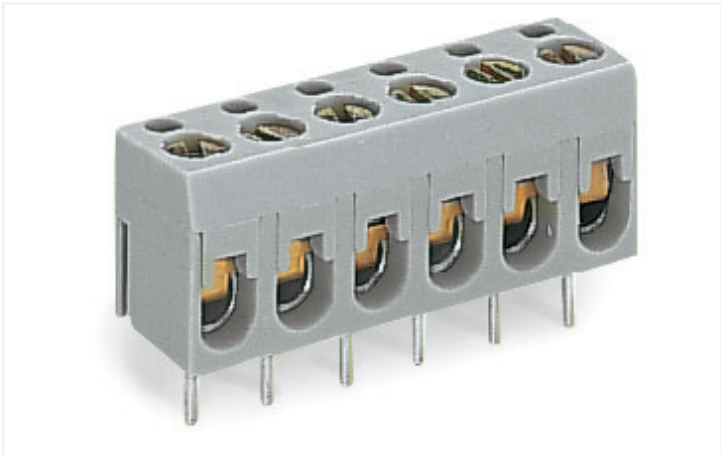




<https://www.wago.com/237-146>



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	-	2,5 kV	-
Corrente nominale	-	16 A	-

Dati di connessione

Numero totale di punti di connessione	3	Connessione 1	
Numero totale di potenziali	3	Tecnica di connessione	Connessione a vite
Numero tipi di connessione	1	Tipo azionamento	Utensile
Numero di livelli	1	Conduttore rigido	0,5 ... 2,5 mm² / 20 ... 14 AWG
		Conduttore flessibile	0,5 ... 2,5 mm² / 20 ... 14 AWG
		Lunghezza spelatura	5 ... 7 mm / 0.2 ... 0.28 pollici
		Direzione connessione conduttore verso circuito stampato	0 °
		N. poli	3

Dati geometrici

Passo	5 mm / 0.197 pollici
Larghezza	15 mm / 0.591 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	0.096 MJ
Peso	3,6 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)	300 (100) pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	IN
GTIN	4045454539979
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)	6d5e2765-fe9a-456f-9a8c-1a8227aa8096
SCIP notification number (Belgium)	deef6818-182e-4c69-a27c-bf5d588aaf4c
SCIP notification number (Bulgaria)	39b006c0-5765-4aaf-a50f-cd26f6fd93c2
SCIP notification number (Czech Republic)	0c1f89c3-1f59-493f-98e3-bbb41acb649
SCIP notification number (Denmark)	e28d3447-af0d-4d0b-ab82-1c94b42f40aa
SCIP notification number (Finland)	0e87f18f-dfe2-4d75-8abb-5ad16714dbe4
SCIP notification number (France)	51ba026e-5b57-4409-a996-b211d7ec001a
SCIP notification number (Germany)	12aecaab-4485-431b-9111-6fbeaeeeabc8
SCIP notification number (Hungary)	bc246ea8-1779-432e-a113-87d5882e4454
SCIP notification number (Italy)	50ab91cf-c109-4516-b3c7-2a350f733ac2
SCIP notification number (Netherlands)	099c80dd-6f02-403e-92cf-c589787325d0
SCIP notification number (Poland)	cd07925a-214d-4479-acd0-31e81cac8abe



Environmental Product Compliance	
SCIP notification number (Romania)	adefbada-d3a0-45d7-9518-4bedb73c13ea
SCIP notification number (Sweden)	0754b14d-3fe6-4780-8d68-dd0f44ce8db3

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 237-146	

Documentation			
Additional Information			
Technical Section	03.04.2019	pdf 1949.09 KB	

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 237-146 	EPLAN Data Portal 237-146 