Leiterplattenklemme; 2,5 mm²; Rastermaß 5 mm; 2-polig

www.wago.com/237-112





RoHS **√** Compliant BOMcheck.net

Farbe:

Daten Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 60664-1

Bemessungsspannung (III / 2)	800 V
Bemessungsstoßspannung (III / 2)	6 kV
Bemessungsstrom 16 A	
Legende Bemessungsdaten	(III / 2) ≙ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 2

www.wago.com/237-112



Anschlussdaten

Anschlusstechnik	Schraubanschluss	
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug	
Eindrähtiger Leiter	0,5 2,5 mm² / 20 14 AWG	
Feindrähtiger Leiter	0,5 2,5 mm² / 20 14 AWG	
Abisolierlänge	5 7 mm / 0.2 0.28 inch	
Leiteranschlussrichtung zur Leiterplatte	0°	
Polzahl	1	
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	1	
Gesamte Anzahl der Potentiale	1	
Anzahl Anschlusstypen	1	
Anzahl der Ebenen	1	

Geometrische Daten

Rastermaß	10/10,16 mm / 0.394/0.4 inch
Breite	10 mm / 0.394 inch
Höhe ab Oberfläche	11 mm / 0.433 inch
Tiefe	9 mm / 0.354 inch

Leiterplattenkontaktierung

Leiterplattenkontaktierung	THT
Lötstiftanordnung	über die gesamte Klemmenleiste in Reihe
Anzahl der Lötstifte pro Potential	1

Werkstoffdaten

Farbe	grau
Isolierstoffgruppe	T .
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	VO
Klemmfederwerkstoff	Chrom-Nickel-Federstahl (CrNi)
Kontaktwerkstoff	Elektrolytkupfer (Ecu)
Kontaktoberfläche	verzinnt
Gewicht	1.26 g

Umgebungsbedingungen

Grenztemperaturbereich	-60 +105 °C	
------------------------	-------------	--

Kaufmännische Daten

Ursprungsland	IN

www.wago.com/237-112



GTIN	4044918683203
Zolltarifnummer	85369010000
eCl@ss 9.0	27-44-04-01
eCl@ss 8.0	27-44-04-01
ETIM 6.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643

Zulassungen / Zertifikate

Länderspezifische Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
CCA	CCA DEKRA Certification B.V.	NTR NL-7137
KEMA	CCA DEKRA Certification B.V.	2160584.33

UL-Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	UL	E45172
F	UL International Germany GmbH	



Leiterplatten Bibliotheken

EAGLE Bibliothek für WAGO-Leiterplattenklemmen Kompatibel ab EAGLE PCB Design Software Version 6.x	2.1 Nov 17, 2017	ZIP 23,9 MB	Download
DesignSpark Bibliothek für WAGO-Leiterplattenklemmen	2.1	ZIP	Download
Kompatibel ab DesignSpark PCB Version 4.x	Oct 6, 2014	22,5 MB	
TARGET Bibliothek für WAGO-Leiterplattenklemmen	1.1.0	ZIP	Download
Kompatibel ab TARGET PCB Design Software Version 17.x	Oct 6, 2014	27,1 MB	

www.wago.com/237-112



Änderungen vorbehalten.

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG Hansastr. 27 32423 Minden Telefon: +49571 887-0

E-Mail: info.de@wago.com | Web: www.wago.com

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten? Wir stehen Ihnen telefonisch unter +49 (571) 887-44222 gern zur Verfügung.