

Datenblatt | Artikelnummer: 289-547

Übergabemodul; Sub-Min-D; Stiftleiste; 25-polig; Gegenstecker mit Lötanschluss; Steckrichtung vertikal; Leiterplattenklemmen, 2-reihig; im Montagesockel; 2,50 mm²

<https://www.wago.com/289-547>

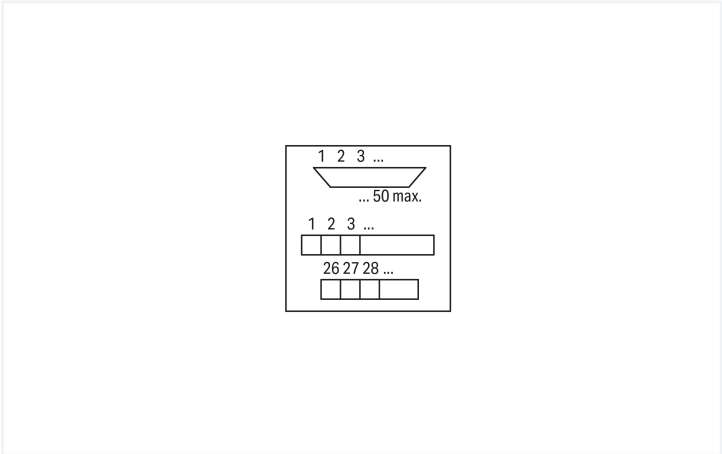


Abbildung ähnlich

Elektrische Daten	
Betriebsspannung	≤ AC/DC 125 V
Nennstrom	2 A
Kontaktwiderstand max.	30 mΩ

Sicherheit und Schutz	
Bemessungsspannung	125 V
Bemessungsstoßspannung	0,8 kV
Verschmutzungsgrad	2
Schutzart	IP20
Art der Isolierung	Basisisolierung

Anschlussdaten	
Anforderungsstufe	2 / 200 Steckzyklen
Zugentlastung	Gewindebolzen UNC 4-40
Anschluss 1	
Steckverbinder	Sub-Min-D; Stiftleiste
Polzahl 1	25
Anschlusstyp	System
Hinweis (Leiterquerschnitt)	12 AWG: THHN, THWN
Steckrichtung	vertikal

Anschluss 2	
Bauform	Leiterplattenklemmen, 2-reihig
Polzahl	25
Anschlusstyp	Feld
Anschluss technik	CAGE CLAMP®
WAGO Klemme	WAGO Serie 236
Eindrähtiger Leiter	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG

Anschluss 2	
Abisolierlänge	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 inch



Geometrische Daten		
Breite		72 mm / 2.835 inch
Höhe		85 mm / 3.346 inch
Tiefe ab Oberkante Tragschiene		34 mm / 1.339 inch

Mechanische Daten		
Montageart		Tragschiene 35
Gehäusebauform		Montagesockel

Werkstoffdaten		
Kontaktwerkstoff (Steckverbinder)		Au über Ni
Brandlast		0,822 MJ
Gewicht		80 g

Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur (Betrieb)		-20 ... +50 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung)		-40 ... +70 °C
Relative Feuchte		≤ 85 % (nicht betauend)

Normen und Bestimmungen		
Normen/Bestimmungen		EN 61010-2-201

Kaufmännische Daten		
Produktgruppe		6 (INTERFACE ELECTRONIC)
VPE (UVPE)		4 (1) St.
Verpackungsart		Karton
Ursprungsland		DE
GTIN		4045454362171
Zolltarifnummer		85366990990

Produktklassifikation		
UNSPSC		39121421
eCl@ss 10.0		27-14-11-52
eCl@ss 9.0		27-14-11-52
ETIM 9.0		EC002780
ETIM 10.0		EC002780
ECCN		NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance		
RoHS Compliance Status		Compliant, No Exemption

Zulassungen / Zertifikate		
Allgemeine Zulassungen		Konformitäts- und Herstellererklärungen
		
Zulassung	Norm	Zertifikatsname
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 508	E175199 Vol.2 Sec.1
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 004/2011	EAC CoC 03084
Zulassung	Norm	Zertifikatsname
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Downloads	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 289-547	

Dokumentation			
Ausschreibungstext		Beipackzettel	
289-547	06.02.2015	doc 26.00 KB	
		BPZ Gebrauchs- und Montageanleitung Interface Allgemein	V 1.0.0 02.04.2025 pdf 1246.19 KB 

CAD/CAE-Daten	
CAD Daten	CAE Daten
2D/3D Modelle 289-547 	EPLAN Data Portal 289-547 
	WSCAD Universe 289-547 
	ZUKEN Portal 289-547 

1 Passende Produkte		
1.1 Optionales Zubehör		
1.1.1 Beschriftung		
1.1.1.1 Beschriftungstreifen		
 Art-Nr.: 709-177 Beschriftungstreifen; auf Rolle; 7,5 mm breit; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; transluzent	 Art-Nr.: 709-178 Beschriftungstreifen; auf Rolle; 7,5 mm breit; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	 Art-Nr.: 709-196 Beschriftungstreifen; für Laserdrucker; transluzent

1.1.2 Werkzeug

1.1.2.1 Betätigungswerkzeug

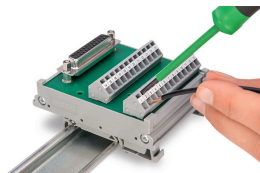


Art-Nr.: 210-720

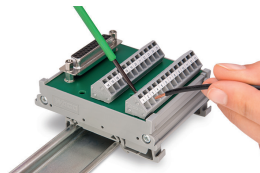
Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm;
mit teilsoliertem Schaft; mehrfarbig

Handhabungshinweise

Leiter anschließen

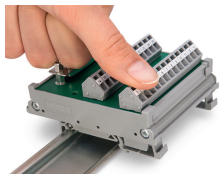


Leiter anschließen – Betätigung und Leitereinführung aus gleicher Richtung.

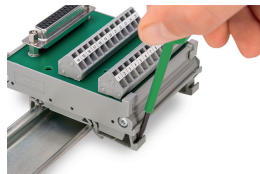


Leiter anschließen – Betätigung rechtwinklig zur Leitereinführung..

Montieren



Aufrasten eines Moduls auf die Tragschiene



Lösen eines Moduls von der Tragschiene