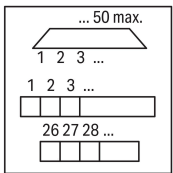
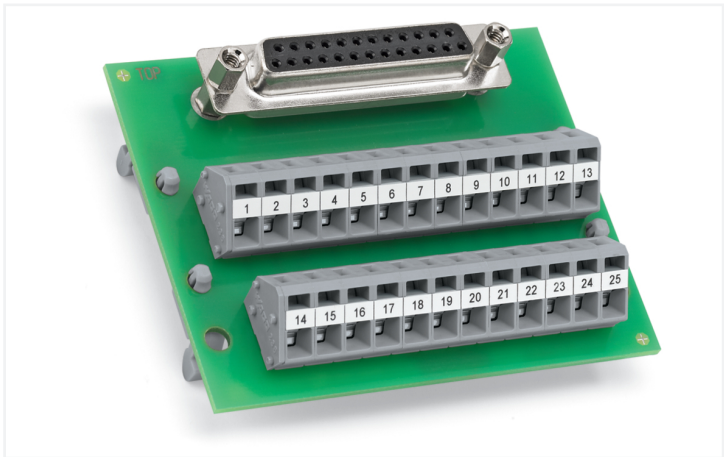
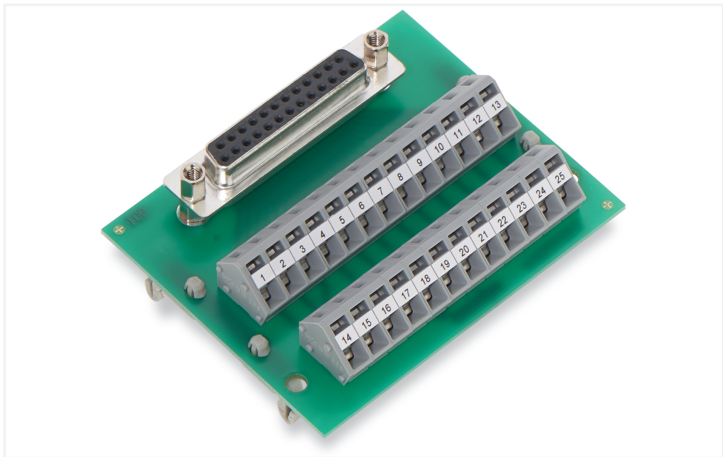


Datenblatt | Artikelnummer: 289-457

Übergabemodul; Sub-Min-D; Buchsenleiste; 25-polig; Gegenstecker mit Lötanschluss;
Steckrichtung vertikal; Leiterplattenklemmen, 2-reihig; mit Montagefüßen; 2,50 mm²

<https://www.wago.com/289-457>



Hinweise

Sicherheitshinweis

Achtung! Berührbare spannungsführende Teile! Ein notwendiger Berührungsschutz ist durch den Anlagenerrichter sicherzustellen, z. B. mit einem WAGO-Abdeckprofil der Serie 709 (siehe Zubehör) oder einer ähnlichen Abdeckung. Die für den jeweiligen Anwendungsfall zu beachtenden Errichtungsbestimmungen sind einzuhalten.

Elektrische Daten	
Betriebsspannung	≤ AC 30 V; ≤ DC 50 V
Nennstrom	1 A
Kontaktwiderstand max.	30 mΩ

Sicherheit und Schutz	
Bemessungsspannung	50 V
Bemessungsstoßspannung	0,8 kV
Verschmutzungsgrad	2
Schutzart	IP00
Art der Isolierung	Basisisolierung

Anschlussdaten			
Anforderungsstufe	2 / 200 Steckzyklen	Anschluss 1	
Zugentlastung	Gewindebolzen UNC 4-40	Steckverbinder	Sub-Min-D; Buchsenleiste
		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
Abisolierlänge	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 inch

Geometrische Daten	
Breite	79 mm / 3.11 inch
Höhe	63,5 mm / 2.5 inch
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	19 mm / 0.748 inch

Mechanische Daten	
Montageart	Tragschiene 35
Gehäusebauform	Leiterplatte mit Montagefüßen

Werkstoffdaten	
Kontaktwerkstoff (Steckverbinder)	Au über Ni
Brandlast	0,056 MJ
Gewicht	52,2 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)	15 (1) St.	
Verpackungsart	Karton	
Ursprungsland	DE	
GTIN	4045454413781	
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



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 004/2011	EAC CoC 03084

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance 289-457



Dokumentation				
Ausschreibungstext			Beipackzettel	
289-457	06.02.2015	doc 26.00 KB	BPZ Gebrauchs- und Montageanleitung Inter- face Allgemein	V 1.0.0 02.04.2025 pdf 1246.19 KB
				

CAD/CAE-Daten	
CAD Daten	CAE Daten
2D/3D Modelle 289-457	EPLAN Data Portal 289-457
	
	WSCAD Universe 289-457
	
	ZUKEN Portal 289-457
	

1 Passende Produkte
1.1 Optionales Zubehör
1.1.1 Montage
1.1.1.1 Abdeckprofil



Art-Nr.: 709-153
Abdeckprofil; Typ 1; passend zu Abdeckpro-
filträger Typ 1; 1 m lang; transparent

1.1.1.2 Abdeckprofilträger

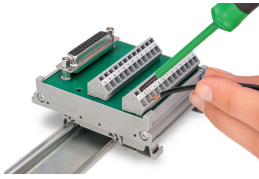
Art-Nr.: 709-167 Abdeckprofilträger; Typ 1; inkl. Fixier- und Verriegelungsschrauben und Rändelmutter; passend zu Reihenklemmen Serien 279 bis 282, 880; passend zu Mini-Reihenklemmen Serie 264; passend zu Initiatoren- und Akto- renklemmen Serie 270; grau

1.1.2 Werkzeug
1.1.2.1 Betätigungswerkzeug

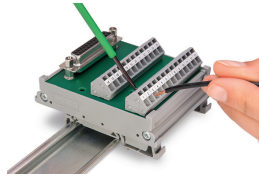
Art-Nr.: 210-720 Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm; mit teilsoliertem Schaft; mehrfarbig

Handhabungshinweise

Leiter anschließen



Leiter anschließen – Betätigung und Leitereinführung aus gleicher Richtung.



Leiter anschließen – Betätigung rechtwinklig zur Leitereinführung..