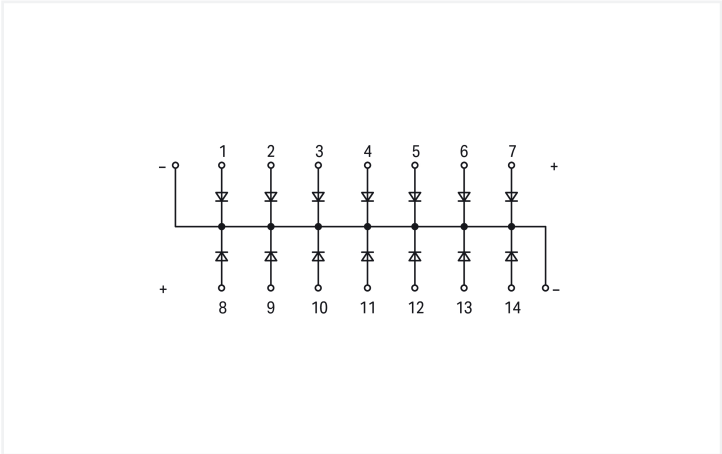
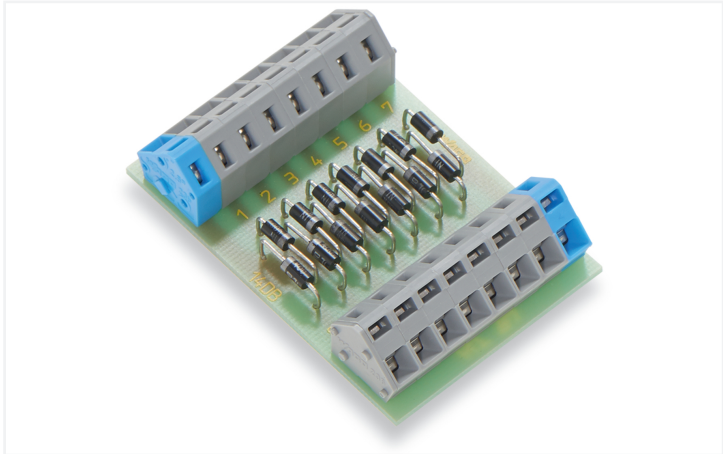




Hinweise

Sicherheitshinweis

Hinweis

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.

Max. zulässiger Durchlassstrom gem. Datenblatt des Herstellers. Bei Belastung aller Dioden ist der Dauerstrom auf 0,45 A zu reduzieren.

Elektrische Daten	
Betriebsspannung	≤ AC/DC 250 V
Spitzensperrspannung	1000 V
Diodentyp	1N4007; mit gemeinsamer Kathode
Anzahl/Typ der Diode/LED	14 Dioden
Richtstrom einer Diode in Einwegschaltung, ohmsch	1 A
Durchlassspannung pro Diode	1,1 V
Durchlassstrom pro Diode (ohmsch)	1 A
Leckstrom	50 µA

Sicherheit und Schutz	
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	2
Schutzart	IP00



Anschlussdaten		
Hinweis (Leiterquerschnitt)	12 AWG: THHN, THWN	
		Anschluss 1
		Anschluss technikCAGE CLAMP®
		WAGO KlemmeWAGO Serie 236
		Eindrähtiger Leiter0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG
		Feindrähtiger Leiter0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG
		Abisolierlänge5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 inch

Geometrische Daten		
Breite		42,5 mm / 1.673 inch
Höhe ab Oberfläche		32 mm / 1.26 inch
Tiefe		62,5 mm / 2.461 inch

Mechanische Daten		
Montageart		Montage auf Tragschiene über Tragschienenadapter
Gehäusebauform		Leiterplatte

Werkstoffdaten		
Gewicht		25,6 g

Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur (Betrieb)		-25 ... +40 °C

Kaufmännische Daten		
Produktgruppe		6 (INTERFACE ELECTRONIC)
VPE (UVPE)		50 (1) St.
Verpackungsart		Karton
Ursprungsland		DE
GTIN		4045454192761
Zolltarifnummer		85369010000

Produktklassifikation		
UNSPSC		39121629
eCl@ss 10.0		27-14-11-27
eCl@ss 9.0		27-14-11-49
ETIM 9.0		EC000903
ETIM 10.0		EC000903
ECCN		NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance	
CAS-No.	7439-92-1 79-94-7
REACH Candidate List Substance	2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol Lead
RoHS Compliance Status	Compliant,With Exemption
RoHS Exemption	7(a)
SCIP notification number (Austria)	8d3ff2d5-b591-4e51-9d39-3424bd391e82
SCIP notification number (Belgium)	96ca9689-b508-42b9-ab5e-d3f67dfc8da6
SCIP notification number (Bulgaria)	0f8b4f87-cf19-4f7b-ae3-fcc1dbf31127
SCIP notification number (Czech Republic)	4b291d39-5af9-4a09-9048-2a8203e2a22f
SCIP notification number (Denmark)	8d9f09f2-bdd5-422e-96b4-ba0912a74ea7
SCIP notification number (Finland)	e7fa87ba-32e0-4249-ab19-73bc2a29ff9c
SCIP notification number (France)	b9c1b78a-9ae4-4e56-a5fa-dce4db66dc0f
SCIP notification number (Germany)	7f7d7235-33e7-4211-ac4d-e29c8b42f806
SCIP notification number (Hungary)	577067a2-858d-489f-b5a0-dbc75d281d4d
SCIP notification number (Italy)	10e53c66-3123-4983-9c39-b29252731b82
SCIP notification number (Netherlands)	031570be-fff6-494d-80c6-b4f25ffc2768
SCIP notification number (Poland)	d13d8daa-9727-47b7-ab67-d8297a04c70f
SCIP notification number (Romania)	2f93e3af-a5ce-4c3c-9825-14bd894cea3b
SCIP notification number (Sweden)	00b21fbc-11e1-401a-b0de-79d58c6b567d

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 289-111	

Dokumentation

Ausschreibungstext				Beipackzettel			
289-111	11.02.2015	doc 25.00 KB		BPZ Gebrauchs- und Montageanleitung Inter-face Allgemein	V 1.0.0 02.04.2025	pdf 1246.19 KB	
289-111	19.02.2019	xml 3.50 KB					

CAD/CAE-Daten

CAE Daten	
EPLAN Data Portal 289-111	
WSCAD Universe 289-111	

1 Passende Produkte

1.1 Optionales Zubehör

1.1.1 Aderendhülse

1.1.1.1 Aderendhülse



Art-Nr.: 216-321
Aderendhülse; Hülse für 0,25 mm² / AWG 24;
mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt;
gelb



Art-Nr.: 216-322
Aderendhülse; Hülse für 0,34 mm² / AWG
22; mit Kunststoffkragen; galvanisch ver-
zinkt; helltürkis



Art-Nr.: 216-221
Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 20;
mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt;
weiß



Art-Nr.: 216-222
Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 18;
mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt;
grau



Art-Nr.: 216-223
Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18;
mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt;
rot



Art-Nr.: 216-224
Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16;
mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt;
schwarz

1.1.2 Beschriftung

1.1.2.1 Beschriftungsstreifen



Art-Nr.: 210-831
Beschriftungsstreifen; auf Rolle; 2,3 mm
breit; unbedruckt; Selbstklebend; weiß



Art-Nr.: 210-832
Beschriftungsstreifen; auf Rolle; 3 mm breit;
unbedruckt; Selbstklebend; weiß

1.1.3 Montage

1.1.3.1 Abdeckprofil



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

1.1.3.2 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

1.1.3 Montagesockel und -füße



Art-Nr.: 288-002

Kombifuß; anrastbar; passend zu TS 15, TS 35 und TS 32; grau

Art-Nr.: 288-001

Montagesockel; grau

1.1.4 Werkzeug

1.1.4.1 Betätigungswerkzeug



Art-Nr.: 210-720

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