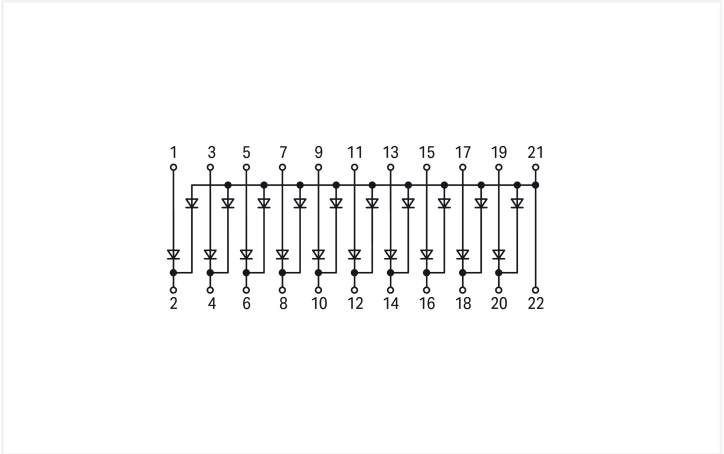
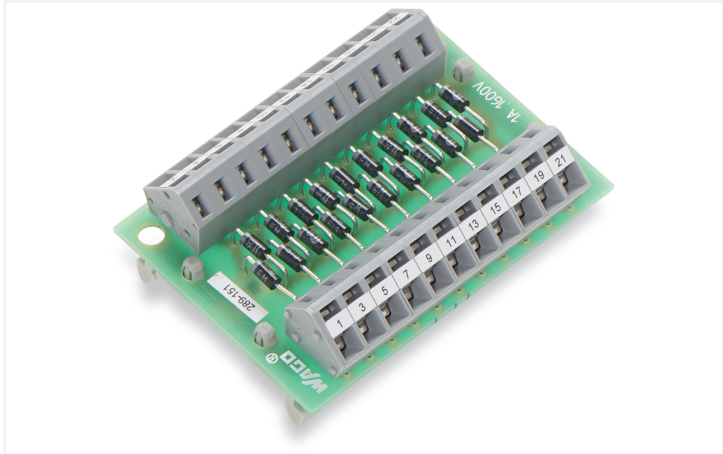




Farbe: ■ grau

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.

Hinweis

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
Spitzensperrespannung		1600 V
Richtstrom in Einwegschialtung (ohmsch)		1 A
Diodentyp		EM 513
Anzahl/Typ der Diode/LED		20 Dioden
Richtstrom einer Diode in Einwegschialtung, 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 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		69 mm / 2.717 inch
Höhe		50 mm / 1.969 inch
Tiefe ab Oberkante Tragschiene		21 mm / 0.827 inch

Mechanische Daten		
Montageart		Tragschiene 35
Gehäusebauform		Leiterplatte mit Montagefüßen

Werkstoffdaten		
Farbe		grau
Isolierwerkstoff Hauptgehäuse		Polyamid (PA66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94		V2
Brandlast		0,056 MJ
Gewicht		35,5 g

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

Kaufmännische Daten		
Produktgruppe		6 (INTERFACE ELECTRONIC)
VPE (UVPE)		25 (1) St.
Verpackungsart		Karton
Ursprungsland		DE
GTIN		4045454380960
Zolltarifnummer		85369010000

Produktklassifikation		
UNSPSC		39121624
eCl@ss 10.0		27-14-11-27
eCl@ss 9.0		27-37-92-16
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, No Exemption
SCIP notification number (Bulgaria)	9d6b0648-24e2-47a3-98c7-8ae0ce95627c
SCIP notification number (Czech Republic)	38fb7a70-155d-47f3-a266-5b93fc5bcac6

Zulassungen / Zertifikate		
Allgemeine Zulassungen		Konformitäts- und Herstellererklärungen
		
Zulassung	Norm	Zertifikatsname
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 004/2011	EAC CoC 03084

Zulassung	Norm	Zertifikatsname
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Downloads	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 289-151	

Dokumentation				
Ausschreibungstext			Beipackzettel	
289-151	11.02.2015	doc 25.00 KB		BPZ Gebrauchs- und Montageanleitung Interface Allgemein
289-151	19.02.2019	xml 3.54 KB		V 1.0.0 02.04.2025 pdf 1246.19 KB

CAD/CAE-Daten	
CAD Daten	CAE Daten
2D/3D Modelle 289-151	EPLAN Data Portal 289-151
	WSCAD Universe 289-151
	ZUKEN Portal 289-151

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 verzinkt; 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 Abdeckprofilträger 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 Aktorenklemmen Serie 270; grau

1.1.3.3 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