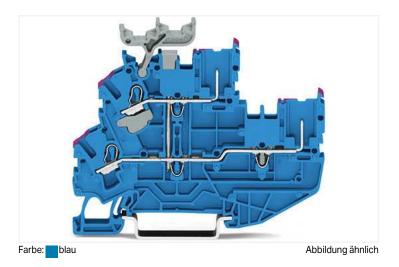
Datenblatt | Artikelnummer: 2022-2209/999-953

2-Leiter/2-Pin-Doppelstock-Basisklemme; 2-Leiter/2-Pin-Durchgangsklemme; 2,5 mm²; N; intern gebrückt; Leitereinführung violett bedruckt; für Anwendungen Ex nA geeignet; für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; blau



https://www.wago.com/2022-2209/999-953



Flektrische [

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN	
Bemessungsdaten gemäß	IEC/EN 60947-7-1
Bemessungsstrom	20 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) ≙ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

Bemessungsdaten gemäß UL 1059	
Approbationsdaten gemäß	UL 1059
Bemessungsspannung UL (Use Group B)	600 V
Bemessungsstrom UL (Use Group B)	20 A
Bemessungsspannung UL (Use Group C)	600 V
Bemessungsstrom UL (Use Group C)	20 A

Bemessungsdaten gemäß CSA	
Approbationsdaten gemäß	CSA 22.2 No 158
Bemessungsspannung CSA (Use Group C)	600 V
Bemessungsstrom CSA (Use Group C)	20 A

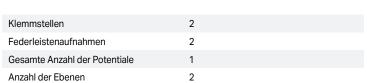
Ex-Angaben		
Bemessungsspannung EN (Ex e II)	630 V	

Verlustleistung	
Verlustleistung, pro Pol (Potential)	0.532 W
Bemessungsstrom $\rm I_N$ zur Verlustleistungsangabe	20 A
Widerstandswert zur stromabhängigen Verlustleistungsangabe	0.00133 Ω

Anschlussdaten

Datenblatt | Artikelnummer: 2022-2209/999-953

https://www.wago.com/2022-2209/999-953





Anschluss 1	
Anschlusstechnik	Push-in CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
Nennquerschnitt	2,5 mm²
Eindrähtiger Leiter	0,25 4 mm² / 22 12 AWG
Eindrähtiger Leiter; direkt steckbar	0,75 4 mm² / 18 12 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,25 4 mm² / 22 12 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen	0,25 2,5 mm² / 22 14 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse, direkt steckbar	1 2,5 mm² / 18 14 AWG
Hinweis (Leiterquerschnitt)	Je nach Beschaffenheit des Leiters kann auch ein Leiter geringeren Querschnitts direkt steckbar sein.
Abisolierlänge	10 12 mm / 0.39 0.47 inch
Verdrahtungsrichtung	Frontverdrahtung

Geometrische Daten	
Breite	5,2 mm / 0.205 inch
Höhe	80,1 mm / 3.154 inch
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	51,3 mm / 2.02 inch

Mechanische Daten	
Potentialkennzeichnung	N
Bauform	horizontale Bauform
Montageart	Tragschiene 35
Beschriftungsebene	Seitliche Beschriftung

Werkstoffdaten	
Hinweis Werkstoffdaten	Informationen zu Materialangaben finden sie hier
Farbe	blau
Isolierstoffgruppe	I
Isolierwerkstoff Hauptgehäuse	Polyamid (PA66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	VO
Brandlast	0,255 MJ
Gewicht	12,1 g

Umgebungsbedingungen		
Verarbeitungstemperatur	-35 +85 ℃	
Dauergebrauchstemperatur	-60 +105 °C	

Kaufmännische Daten	
eCl@ss 10.0	27-14-11-20
eCl@ss 9.0	27-14-11-20
ETIM 8.0	EC000897
ETIM 7.0	EC000897
VPE (UVPE)	50 St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4055143299374
Zolltarifnummer	85366990990

Datenblatt | Artikelnummer: 2022-2209/999-953

https://www.wago.com/2022-2209/999-953



1 Passende Produkte

1.1 Systemgegenstück

1.1.1 Federleiste/Buchse



Art-Nr.: 2022-102/999-953

1-Leiter-Federleiste; Push-in CAGE CLAMP®; 4 mm²; Rastermaß 5,2 mm; 2-polig; mittige Verriegelungsklinke; 4,00 mm²; grau

1.2 Notwendiges Zubehör

1.2.1 Abschlussplatte

1.2.1.1 Abschlussplatte





Art-Nr.: 2022-2291

Abschluss- und Zwischenplatte; 1 mm dick; grau

Art-Nr.: 2022-2292

Abschluss- und Zwischenplatte; 1 mm dick; orange

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

Aktuelle Adressen finden sie unter: $\underline{www.wago.com}$

Seite 3/3 Stand 13.03.2023