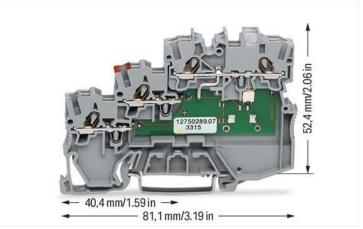
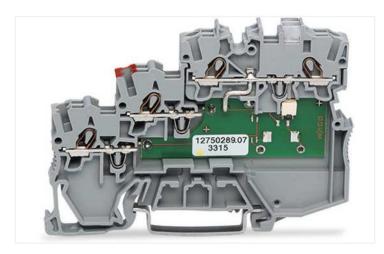
## Datenblatt | Artikelnummer: 2000-5310/1101-951

3-Leiter-Aktorenklemme; LED gelb; für NPN-(minus-)schaltende Aktoren; mit PE über Kammbrücker; 1 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 1,00 mm²; grau

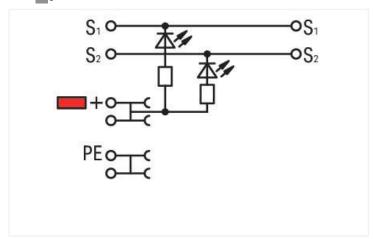


https://www.wago.com/2000-5310/1101-951









Teilungsbreite 3,5 mm pro Signal (2 x 3,5 mm = 7 mm)

Die doppelte Teilungsbreite dieser Klemmenfamilie ermöglicht das Anschließen von z. B. zehn Sensoren mit nur fünf Initiatorenklemmen zzgl. einer Einspeiseklemme.

### Sicherheitshinweise

PE-Anschluss durch Brückung zu Klemmen mit PE-Fuß

### Hinweise

Sicherheitshinweis 1

PE-Anschluss durch Brückung zu Klemmen mit PE-Fuß

## Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN		Bemessungsdaten gemäß UL 1059
Bemessungsdaten gemäß	IEC/EN 60947-7-1	Approbationsdaten gemäß UL 1059
Bemessungsstrom 13,5 A	13,5 A	Bemessungsspannung UL (Use Group B) 24 V
	Bemessungsstrom UL (Use Group B) 15 A	
	Bemessungsspannung UL (Use Group D) 24 V	
		Bemessungsstrom UL (Use Group D) 15 A

# 

Beschriftungsebene



Bemessungsdaten gemäß CSA		
Approbationsdaten gemäß	CSA 22.2 No 158	
Bemessungsspannung CSA (Use Group C)	24 V	
Bemessungsstrom CSA (Use Group C)	10 A	

Verlustleistung	
Verlustleistung, pro Pol (Potential)	0.4338 W
$\label{eq:Bemessungsstrom} \textbf{Bemessungsstrom}\textbf{I}_{\textbf{N}}\textbf{zur}\textbf{Verlustleistungsangabe}$	13.5 A
Widerstandswert zur stromabhängigen Verlustleistungsangabe	0.00238 Ω

Allgemein	
Art der Spannung 1	DC
Nominalspannung	24 V

schlussdaten			
emmstellen	8	Anschluss 1	
esamte Anzahl der Potentiale	4	Anschlusstechnik	Push-in CAGE CLAMP®
nzahl der Ebenen	3	Betätigungsart	Betätigungswerkzeug
nzahl Brückeraufnahmen	3	Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
nzahl Brückeraufnahmen Rang	1	Nennquerschnitt	1 mm²
	Eindrähtiger Leiter	0,14 1,5 mm² / 24 16 AWG	
	Eindrähtiger Leiter; direkt steckbar	0,5 1,5 mm² / 20 16 AWG	
	Feindrähtiger Leiter	0,14 1,5 mm² / 24 16 AWG	
	Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen	0,14 0,75 mm² / 24 18 AWG	
	Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse, direkt steckbar	0,5 0,75 mm² / 20 18 AWG	
	Hinweis (Leiterquerschnitt)	Je nach Beschaffenheit des Leiters I auch ein Leiter geringeren Querschn direkt steckbar sein.	
	Abisolierlänge	9 11 mm / 0.35 0.43 inch	
		Verdrahtungsrichtung	Frontverdrahtung

Geometrische Daten	
Breite	7 mm / 0.276 inch
Höhe	81,1 mm / 3.193 inch
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	52,4 mm / 2.063 inch

Mechanische Daten		
Montageart	Tragschiene 35	

Mitten-/Seitliche Beschriftung

Werkstoffdaten	
Hinweis Werkstoffdaten	Informationen zu Materialangaben finden sie hier
Farbe	grau
Isolierstoffgruppe	I
Isolierwerkstoff Hauptgehäuse	Polyamid (PA66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Brandlast	0,348 MJ
Gewicht	16,8 g

## Datenblatt | Artikelnummer: 2000-5310/1101-951

https://www.wago.com/2000-5310/1101-951



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

Kaufmännische Daten	
eCl@ss 10.0	27-14-11-28
eCl@ss 9.0	27-14-11-28
ETIM 8.0	EC000900
ETIM 7.0	EC000900
VPE (UVPE)	50 St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4055143452922
Zolltarifnummer	85369010000

### 1 Passende Produkte

1.1 Notwendiges Zubehör

## 1.1.1 Abschlussplatte

## 1.1.1.1 Abschlussplatte



Art-Nr.: 2000-5391

Abschluss- und Zwischenplatte; 1 mm dick; für 3-Leiter-Klemmen; grau

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

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

Seite 3/3 Stand 09.03.2023