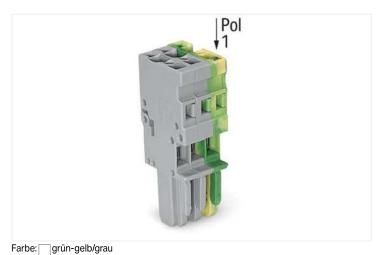
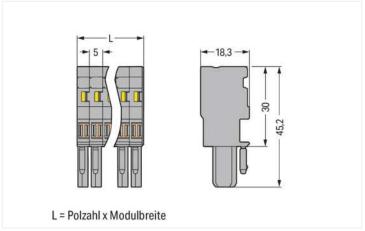
1-Leiter-Federleiste; CAGE CLAMP®; 4 mm²; Rastermaß 5 mm; 3-polig; Kodiernase; 4,00 mm²; grün-gelb/grau









Abmessungen in mm

### Sicherheitshinweise

Steckverbinder ohne Schaltleistung sind gemäß EN 61984 für das last- und spannungsfreie Stecken und Trennen geeignet.

### Hinweise

Sicherheitshinweis 1

Steckverbinder ohne Schaltleistung sind gemäß EN 61984 für das last- und spannungsfreie Stecken und Trennen geeignet.

### Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN	
Bemessungsdaten gemäß	IEC/EN 61984
Bemessungsspannung (III / 3)	500 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	6 kV
Bemessungsstrom	32 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) ≙ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

daten			
len	3	Anschluss 1	
Anzahl der Potentiale	3	Anschlusstechnik	CAGE CLAMP®
		Betätigungsart	Betätigungswerkzeug
		Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
	Nennquerschnitt	4 mm² / 12 AWG	
	Eindrähtiger Leiter	0,08 4 mm² / 28 12 AWG	
	Feindrähtiger Leiter	0,08 4 mm² / 28 12 AWG	
		Abisolierlänge	8 9 mm / 0.31 0.35 inch
		Polzahl	3
		Verdrahtungsrichtung	Frontverdrahtung

https://www.wago.com/769-103/000-036



Geometrische Daten	
Breite	15 mm / 0.591 inch
Höhe	45,2 mm / 1.78 inch
Tiefe	18,3 mm / 0.72 inch
Modulbreite	5 mm / 0.197 inch

Mechanische Daten	
variable Kodierung	Ja
Direktkontaktierung PE zur TS/Bohrloch/Gehäuse	Nein
Beschriftungsebene	Seitliche Beschriftung
Verdrehschutz	Ja

Steckverbindung	
Kontaktausführung im Steckverbinderbereich	Federleiste/Buchse
Steckverbinder Anschlusstyp	für Leiter
Fehlsteckschutz	Nein
Stecken ohne Teilungsverlust	Ja

Workstoffdatan	
Werkstoffdaten	
Hinweis Werkstoffdaten	Informationen zu Materialangaben finden sie hier
Farbe	grün-gelb/grau
Isolierstoffgruppe	I
Isolierwerkstoff Hauptgehäuse	Polyamid (PA66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Brandlast	0,158 MJ
Halogenfrei	Ja
Gewicht	9.7 a

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

Kaufmännische Daten	
eCl@ss 10.0	27-14-11-06
eCl@ss 9.0	27-14-11-06
ETIM 8.0	EC001284
ETIM 7.0	EC001284
VPE (UVPE)	50 St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4045454234362
Zolltarifnummer	85366990990

# Zulassungen / Zertifikate

https://www.wago.com/769-103/000-036



# Allgemeine Zulassungen



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	1101144
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Downloads	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 769-103/000-036	$\downarrow$

Dokumentation						
Weitere Informationen			Ausschreibungstext			
Technischer Anhang	pdf 2162.18 KB	$\underline{\downarrow}$	769-103/000-036	19.02.2019	xml 3.25 KB	$\underline{\downarrow}$
			769-103/000-036	04.10.2017	doc 25.50 KB	$\downarrow$

CAD/CAE-Daten	
CAD Daten	CAE Daten
2D/3D Modelle 769-103/000-036	EPLAN Data Portal 769-103/000-036
	WSCAD Universe 769-103/000-036
	ZUKEN Portal 769-103/000-036

1 Passende Produkte	
1.1 Optionales Zubehör	
1.1.1 Abdeckung	

https://www.wago.com/769-103/000-036



### 1.1.1.1 Abdeckung



Art-Nr.: 769-436

Brückerabdeckung; für 1-Leiter-Federleisten; für 5 Pole; grau

#### 1.1.2 Aderendhülse

### 1.1.2.1 Aderendhülse



Art-Nr.: 216-301

Aderendhülse; Hülse für 0,25 mm² / AWG 24; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; gelb



Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; grau



Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; schwarz

### Art-Nr.: 216-302

Aderendhülse; Hülse für 0,34 mm² / AWG 22; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; helltürkis

# Art-Nr.: 216-102

Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 20; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; silberfarben

#### Art-Nr.: 216-104

Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt: silberfarben

#### Art-Nr.: 216-201

Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; weiß

### Art-Nr.: 216-203

Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; rot

Art-Nr.: 216-206
Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm² / AWG
14; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt: blau

### Art-Nr.: 216-101

Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 22; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; silberfarben



# Art-Nr.: 216-103

Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt

### 1.1.3 Beschriftung

# 1.1.3.1 Beschriftungsschild



Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt: aufrastbar: weiß

### Art-Nr.: 248-501

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß

# 1.1.3.2 Beschriftungsstreifen



Beschriftungsstreifen; auf Rolle; 2,3 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend; weiß

# Art-Nr.: 210-832

Beschriftungsstreifen; auf Rolle; 3 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend; weiß

#### Art-Nr.: 210-834

Beschriftungsstreifen; auf Rolle; 5 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend; weiß

### 1.1.3.3 Etikett

Art-Nr.: 210-805/000-002

Etiketten; für Smart Printer; permanent klebend; 6 x 15 mm; gelb

### Art-Nr.: 210-805

Etiketten; für Smart Printer; permanent klebend; 6 x 15 mm; weiß

# 1.1.4 Brücker

https://www.wago.com/769-103/000-036



### 1.1.4.1 Brücker



Art-Nr.: 769-402 Brücker; isoliert; grau

### 1.1.5 Isolierungsstopp

### 1.1.5.1 Isolierstopp



Art-Nr.: 769-470 Isolierungsstopp; 0,08 - 0,2 mm² "e" (0,14



Art-Nr.: 769-471 Isolierungsstopp; 0,25 - 0,5 mm²; 5 Stück / Strang; lichtgrau



Art-Nr.: 769-472 Isolierungsstopp; 0,75 - 1 mm²; 5 Stück / Strang; dunkelgrau

### 1.1.6 Prüfen und Messen

mm² "f"); 5 Stück / Strang; weiß

### 1.1.6.1 Prüfzubehör



Art-Nr.: 210-136

Prüfstecker; Ø 2 mm; mit 500mm-Leitung; rot

# 1.1.7 Verriegelung

### 1.1.7.1 Verriegelung





Art-Nr.: 769-430

Verriegelungsklinke; grau

Art-Nr.: 769-431

Verriegelungsklinke; orange

### 1.1.8 Warnabdeckung

### 1.1.8.1 Abdeckung



Art-Nr.: 280-415

Warnabdeckung; für 5 Klemmen; mit schwarzem Blitzpfeil; gelb

# 1.1.9 Werkzeug

### 1.1.9.1 Betätigungswerkzeug





Art-Nr.: 210-490 Betätigungswerkzeug Art-Nr.: 769-434

Betätigungswerkzeug; aus Isolierwerkstoff; 1-fach; lose; weiß

### 1.1.10 Zugentlastung

https://www.wago.com/769-103/000-036



1.1.10.1 Zugentlastung





Art-Nr.: 769-1603 Zugentlastungsgehäuse; grau Art-Nr.: 769-411 Zugentlastungsplatte; grau

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!