

**STGH 4 ZRV1.5****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Produktbild**

Stecker aus unserem WeiCos-System sind für alle Anschlusssystemen erhältlich. Die Variantenvielfalt erstreckt sich dabei über vorkonfektionierte Stecker von 1- bis 10-polig und der Möglichkeit einer individuellen Konfektionierung. Somit ist maximale Flexibilität für jede Applikation gewährleistet. Das maßgeschneiderte Zubehör sorgt für erhöhte Sicherheit und bietet Schutz vor äußeren Einflüssen.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Z-Reihe, Steckverbinder, Bemessungsquerschnitt: 1.5 mm <sup>2</sup> , Steckanschluss, dunkelbeige, Stecker
Best.-Nr.	<a href="#">1698190000</a>
Art	STGH 4 ZRV1.5
GTIN (EAN)	4008190886448
VPE	50 ST

## STGH 4 ZRV1.5

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	23 mm	Tiefe (inch)	0.9055 inch
Höhe	16.8 mm	Höhe (inch)	0.6614 inch
Breite	5 mm	Breite (inch)	0.1968 inch
Nettogewicht	1.09 g		

### Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Umgebungstemperatur	-5 °C...40 °C
Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C	Dauergebrauchstemperatur, max.	120 °C

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

### Allgemeines

Polzahl	4	Einbauhinweis	Stecker
Normen	IEC 60947-7-1, IEC 61984		

### Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	1.5 mm <sup>2</sup>	Bemessungsspannung	63 V
Bemessungsspannung DC	63 V	Nennstrom	4 A
Normen	IEC 60947-7-1, IEC 61984	Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	1.83 mΩ
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV	Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	0.56 W
Verschmutzungsgrad	3		

### Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Anschlussrichtung	schräg	Abisolierlänge	4 mm
Anschlussart	Steckanschluss	Anzahl Anschlüsse	4
Klemmbereich, max.	1 mm <sup>2</sup>	Klemmbereich, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1,min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	1 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, 0.5 mm <sup>2</sup> min.		Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	6 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, 0.5 mm <sup>2</sup> min.			

### Systemkennwerte

Ausführung	Steckergehäuse, geschlossen	Abschlussplatte erforderlich	Nein
Anzahl der Etagen	1	Anzahl der Klemmstellen je Etage	4
Etagen intern gebrückt	Nein	PE-Anschluss	Nein

**Technische Daten****Werkstoffdaten**

Werkstoff	Wemid	Farbe	dunkelbeige
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

**weitere technische Daten**

Einbauhinweis	Stecker	explosionsgeprüfte Ausführung	Nein
Montageart	gesteckt		

**Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 14.0	27-25-03-90
ECLASS 15.0	27-25-03-90		

## STGH 4 ZRV1.5

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

## Zubehör

www.weidmueller.com

### ... für Weidmüller DFF- und ZRV-Kontakte

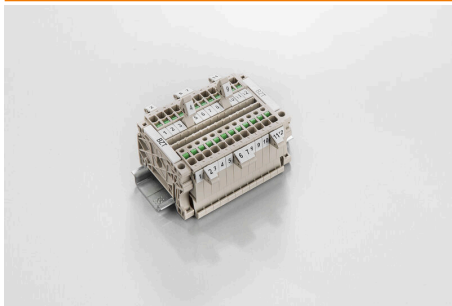


- Crimpwerkzeuge für für gedrehte/gestanzte Kontakte
- Zwangssperre gewährleistet präzises Crimpen
  - Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung
  - Mit Anschlag zum exakten Positionieren der Kontakte.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	HTF DFF	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">9014140000</a>	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 0.22mm <sup>2</sup> , 2.5mm <sup>2</sup> , B-
GTIN (EAN)	4008190297305	Crimp
VPE	1 ST	
Art	HTF ZRV	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">9014840000</a>	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 0.2mm <sup>2</sup> , 1mm <sup>2</sup> ,
GTIN (EAN)	4008190949969	FoderBcrimp
VPE	1 ST	

### Bezeichnungsträger



Die Bezeichnungsträger bieten die Möglichkeit der zusätzlichen Aufnahme von Standard Markierern im Raster von 5 bzw. 5.1 mm. Die gewinkelten Aufnahmen lassen sich wahlweise über miteinander verrasten und lassen sich in allen Standard Markierungskanälen der Klippon® Connect Reihenklammern montieren. Passende Markierer typen befinden sich unter dem jeweiligen Zubehör der Bezeichnungsträger.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	BZT 1 WS 10/5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1805490000</a>	Zubehör, Bezeichnungsträger
GTIN (EAN)	4032248270231	
VPE	100 ST	
Art	BZT 1 ZA WS 10/5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1805520000</a>	Zubehör, Bezeichnungsträger
GTIN (EAN)	4032248270248	
VPE	100 ST	

## STGH 4 ZRV1.5

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

## Zubehör

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Schienenhalter



Für die einfache Handhabung und auch Ergänzung unserer Produkte, bieten wir ein breites Portfolio an Montagehilfen an. Von verschiedenen Werkzeugen über Isolierhülsen bis hin zu verschiedener Schrauben, sind unsere Komponenten bis ins Detail aufeinander abgestimmt und erleichtern Ihnen so die Montage unter Einhaltung der jeweiligen Normen und Schutzbestimmungen.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	ERWZ ZRV1.5	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1705350000</a>	Werkzeuge, Entriegelungswerkzeug
GTIN (EAN)	4008190320386	
VPE	1 ST	