

STGH 4 ZRV1.5

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

www.weidmueller.com

Produktbild

Stecker aus unserem WeiCos-System sind für alle Anschlussystemen 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

Ausfuehrung	Z-Reihe, Steckverbinder, Bemessungsquerschnitt: 1.5 mm ² , Steckanschluss, dunkelbeige, Stecker
Best.-Nr.	1698190000
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 ²	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 ²	Klemmbereich, min.	0.5 mm ²
Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, max.	1.5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1,min.	0.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 1 mm ² max.		Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 0.5 mm ² min.	0.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 0.5 mm ² min.		Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, 0.5 mm ² max.	6 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, 0.5 mm ² 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

STGH 4 ZRV1.5

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

www.weidmueller.com

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
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

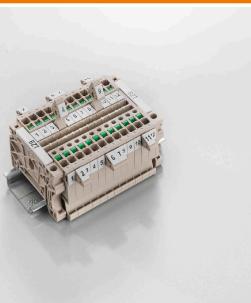
Zubehör**... für Weidmüller DFF- und ZRV-Kontakte**

Crimpwerkzeuge für gedrehte/gestanzte Kontakte

- Zwangssperre gewährleistet präzises Crimpen
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung
- Mit Anschlag zum exakten Positionieren der Kontakte.

Allgemeine Bestell Daten

Art	HTF DFF	Ausfuehrung
Best.-Nr.	9014140000	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 0.22mm ² , 2.5mm ² , B-
GTIN (EAN)	4008190297305	Crimp
VPE	1 ST	
Art	HTF ZRV	Ausfuehrung
Best.-Nr.	9014840000	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 0.2mm ² , 1mm ² ,
GTIN (EAN)	400819049969	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 Markierungsanälen der Klippon® Connect Reihenklemmen montieren. Passende Markierer typen befinden sich unter dem jeweiligen Zubehör der Bezeichnungsträger.

Allgemeine Bestell Daten

Art	BZT 1 WS 10/5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1805490000	Zubehör, Bezeichnungsträger
GTIN (EAN)	4032248270231	
VPE	100 ST	
Art	BZT 1 ZA WS 10/5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1805520000	Zubehör, Bezeichnungsträger
GTIN (EAN)	4032248270248	
VPE	100 ST	

STGH 4 ZRV1.5

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

www.weidmueller.com

Zubehör**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 Bestell Daten

Art	ERWZ ZRV1.5	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1705350000	Werkzeuge, Entriegelungswerkzeug
GTIN (EAN)	4008190320386	
VPE	1 ST	