Z-Reihe
STGH 4 ZRV1.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Eine Klemmenleiste für die Funktionseinheit, ein Steckverbinder für die Kabelbaumfertigung. In der Endmontage sind lediglich noch die zwei Einheiten zusammenzurasten - wie Steckverbinder. Fertig!
Ob in den Anwendungsbereichen Bahntechnik, Maschinenbau oder Schiffsbau – allen dient die Z-Reihe von Weidmüller optimal. Denn sie ist einfach, sicher und schnell im Anschluss, problemlos im Handling und praxisgerecht im System. Modulare und flexible Anschlusstechniken sind dort besonders gefragt, wo ganze Funktionseinheiten vorgefertigt oder ausgetauscht werden sollen.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	1698190000
Typ	STGH 4 ZRV1.5
Ausführung	Z-Reihe, Sonderklemme, Bemessungsquerschnitt: 1.5 mm², Steckanschluss, Wemid, dunkelbeige, Stecker
GTIN (EAN)	4008190886448
VPE	50 Stück

Weidmüller

Z-Reihe
STGH 4 ZRV1.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Länge	16,8 mm	Breite	5 mm
Höhe niedrigstbauend	23 mm	Nettogewicht	1,12 g

Temperaturen

Betriebstemperatur		Lagertemperatur	
Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C	Dauergebrauchstemperatur, max.	120 °C

Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	1,5 mm²	Bemessungsspannung	63 V
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV	Nennstrom	4 A
Normen	IEC 60947-7-1, IEC 61984	Verschmutzungsgrad	3

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Anschlussart	Steckanschluss	Abisolierlänge	4 mm
Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm	Anschlussrichtung	schräg
Anzahl Anschlüsse	4	Klemmbereich, Bemessungsanschluss, min.	0,5 mm²
Klemmbereich, Bemessungsanschluss, max.	1 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig min. Bemessungsanschluss	0,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig max. Bemessungsanschluss	6 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	1 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.	0,5 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, Bemessungsanschluss, min.	0,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig mit AEH DIN 46228/1, Bemessungsanschluss, max.	1,5 mm²		

weitere technische Daten

Ausführung	Doppelklemme	Einbauhinweis	Stecker
Montageart	gesteckt	explosionsgeprüfte Ausführung	Nein

Systemkennwerte

Produktfamilie	Z-Reihe	Anschlussart	Steckanschluss
Anschlussrichtung	schräg	Anzahl der Etagen	1
Anzahl Anschlüsse	4	Etagen intern gebrückt	Nein
Abschlussplatte erforderlich	Nein		

Werkstoffdaten

Isolierstoff	Wemid	Werkstoff	Wemid
Farbe	dunkelbeige	Brennbarkeitsklasse nach UL94	V-0

Klassifikationen

ETIM 2.0	EC000897	ETIM 3.0	EC000897
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 4.1	27-14-11-31
eClass 5.1	27-14-11-31	eClass 6.0	27-14-11-90
eClass 7.0	27-14-11-90		

Z-Reihe
STGH 4 ZRV1.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technische Daten

Produkthinweise

Hinweistext Bestelldaten	Crimpanschluss

Zulassungen

Zulassungen



Z-Reihe
STGH 4 ZRV1.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Zubehör

Crimpwerkzeuge



Unzertrennlich: eine einmalige Verbindung.
Weidmüller Crimpwerkzeuge vereinen jahrzehntelange Erfahrung in der Kontakttechnologie mit der Kompetenz im Bereich professionelle Werkzeuge.
Die Standard-Features der HTF-Crimpwerkzeuge für das RSV-System stehen für maximale Kontaktsicherheit bei einfacher Bedienung:
- integrierte Zwangsperre
- Sicherheits-Entriegelung
- präziser Positionier-Anschlag

Die integrierten Funktionen garantieren eine normgerechte Crimpgeometrie durch exakte Positionierung und automatische 100%-Pressung Das Resultat: 100% Crimpergebnis = 100% Ausfallsicherheit.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
9014140000	HTF DFF	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 0.22 mm², 2.5 mm², FoderBcrimp	4008190297305	1 Stück

... für Weidmüller DFF- und ZRV-Kontakte



Crimpwerkzeuge für Weidmüller DFF und ZRV Kontakte
- Zwangsperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung
- Mit Anschlag zum exakten Positionieren der Kontakte

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
9014840000	HTF ZRV	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 0.2 mm², 1 mm², FoderBcrimp	4008190949969	1 Stück