

STGH 4 ZRV1.5/PE GN

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

www.weidmueller.com

Illustration du produit

Les mâles de notre WeiCoS-System sont disponibles pour toutes les techniques de raccordement. La gamme de produit inclut des connecteurs préassemblés de 1 à 10 pôles et la possibilité d'un montage individuel. Cela garantit une flexibilité maximale pour chaque application. Les accessoires personnalisés augmentent la sécurité et la protection contre les influences environnementales.

Informations générales de commande

Version	Série Z, Connecteur, Section nominale: 1.5 mm ² , Raccordement enfichable, vert, Prise mâle, Montage direct
Référence	1698200000
Type	STGH 4 ZRV1.5/PE GN
GTIN (EAN)	4008190886431
Qté.	50 Pièce

STGH 4 ZRV1.5/PE GN

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

www.weidmueller.com

Technical data

Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

Dimensions et poids

Profondeur	23 mm	Profondeur (pouces)	0.9055 inch
Hauteur	16.8 mm	Hauteur (pouces)	0.6614 inch
Largeur	5 mm	Largeur (pouces)	0.1968 inch
Poids net	1.06 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température ambiante	-50 °C...75 °C
Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C	Température d'utilisation permanente, max.	120 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

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		

Autres caractéristiques techniques

Instruction de montage	Prise mâle, Montage direct	Version à l'épreuve de l'explosion	Non
Type de montage	enfiché		

Caractéristiques des matériaux

Matériau de base	Wemid	Couleur	vert
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

Caractéristiques du système

Version	Mâle, fermé	Flasque de fermeture nécessaire	Non
Nombre d'étages	1	Nombre de points de contact par étage	4
Etages internes pontés	Non	Raccordement PE	Oui

Caractéristiques nominales

Section nominale	1.5 mm ²	Tension nominale	63 V
Tension nominale DC	63 V	Courant nominal	4 A
Normes	IEC 60947-7-1 (-7-2), IEC 61984	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1.83 mΩ
Tension de choc nominale	1,5 kV	Tension nominale de choc avec le bloc de jonction voisin	1.5 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	0.56 W	Degré de pollution	3

STGH 4 ZRV1.5/PE GN

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

www.weidmueller.com

Technical data

Généralités

Nombre de pôles	4	Instruction de montage	Prise mâle, Montage direct
Normes	IEC 60947-7-1 (-7-2), IEC 61984		

Raccordement (raccordement nominal)

Sens de raccordement	en biais	Longueur de dénudage	4 mm
Type de raccordement	Raccordement enfichable	Nombre de raccordements	4
Plage de serrage, max.	1 mm ²	Plage de serrage, min.	0.5 mm ²
Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm	Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.	
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, max.		Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, min.	
Section de raccordement du conducteur, 1 mm ² souple, max.		Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple, min.	
Section de raccordement, semi-rigide, 0.5 mm ² min.		Section de raccordement du conducteur, 6 mm ² rigide, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² rigide, min.			

STGH 4 ZRV1.5/PE GN

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

www.weidmueller.com

Accessories

... pour contacts Weidmüller DFF et ZRV



Pince à sertir pour contacts Weidmüller DFF et ZRV

- Le verrouillage forcé garantit la qualité du sertissage
- Possibilité de déverrouillage en cas de fausse manœuvre
- Butée de positionnement précis des contacts

Informations générales de commande

Type	HTF DFF	Version
Référence	9014140000	Presse, Pince à sertir les contacts, 0.22mm ² , 2.5mm ² , B-Crimp
GTIN (EAN)	4008190297305	
Qté.	1 ST	
Type	HTF ZRV	Version
Référence	9014840000	Presse, Pince à sertir les contacts, 0.2mm ² , 1mm ² , Sertissage FoderB
GTIN (EAN)	400819049969	
Qté.	1 ST	

Support de repère



Le support de repérage offre la possibilité de montage supplémentaire de repérages standard avec un pas de 5 ou 5,1 mm. Les supports coudés peuvent éventuellement être assemblés par encliquetage et pourraient être montés dans tous les canaux de repérage de standard des blocs de jonction modulaires Klippon®. Les types de repérage de montage se trouvent sous les accessoires respectifs du support de repère de désignation.

Informations générales de commande

Type	BZT 1 WS 10/5	Version
Référence	1805490000	Accessoires, Support de repère
GTIN (EAN)	4032248270231	
Qté.	100 ST	
Type	BZT 1 ZA WS 10/5	Version
Référence	1805520000	Accessoires, Support de repère
GTIN (EAN)	4032248270248	
Qté.	100 ST	

STGH 4 ZRV1.5/PE GN

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

www.weidmueller.com

Accessories**Support de montage**

Nous offrons un large portefeuille de support de montage pour la manipulation et la supplémentation faciles de nos produits. De divers outils aux douilles isolantes et aux différents visssés, nos composants sont assortis les uns aux autres jusques dans les moindres détails et facilitent ainsi le montage dans le respect des normes et réglementations de protection respectives.

Informations générales de commande

Type	ERWZ ZRV1.5	Version
Référence	1705350000	Outils, Outil de déverrouillage
GTIN (EAN)	4008190320386	
Qté.	1 ST	