

STGH 4 ZRV1.5/PE GN

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

www.weidmueller.com

Imagen de producto

Los conectores macho para nuestro sistema de WeiCoS están disponibles para todos los sistemas de conexión diferentes. La gama de productos incluye conectores pre-montados de 1 a 10 polos y la posibilidad de un montaje individual. Esto garantiza la máxima flexibilidad para cada aplicación. Los accesorios personalizados aumentan la seguridad y la protección contra las influencias ambientales.

Datos generales para pedido

Versión	Serie Z, Conector, Sección nominal: 1.5 mm ² , Conexión enchufable, verde, Conector macho, Montaje directo
Código	1698200000
Tipo	STGH 4 ZRV1.5/PE GN
GTIN (EAN)	4008190886431
Cantidad	50 Pieza

STGH 4 ZRV1.5/PE GN

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Homologaciones**

ROHS	Conformidad
------	-------------

Dimensiones y pesos

Profundidad	23 mm	Profundidad (pulgadas)	0.9055 inch
Altura	16.8 mm	Altura (pulgadas)	0.6614 inch
Anchura	5 mm	Anchura (pulgadas)	0.1968 inch
Peso neto	1.06 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-50 °C...75 °C
Temperatura permanete de trabajo, min.	-50 °C	Temperatura permanete de trabajo, max.	120 °C

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención
---	-----------------------

REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso
------------	---------------------------------------

Conductor embornable (conexión nominal)

Dirección de conexión	oblicuo	Longitud de desaislado	4 mm
Tipo de conexión	Conexión enchufable	Número de conexiones	4
Sección de embornado, máx.	1 mm ²	Sección de embornado, mín.	0.5 mm ²
Dimens. caña destornillador	0.6 x 3.5 mm	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	0.5 mm ²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	1.5 mm ²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	0.5 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	1 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.5 mm ²
Sección del conductor, semirígido, mín. 0.5 mm ²		Sección transversal de conductor, núcleo 6 mm ² rígido, máx.	
Sección transversal de conductor, núcleo 0.5 mm ² rígido, mín.			

Datos del material

Material básico	Wemid	Color	verde
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0		

Datos nominales

Sección nominal	1.5 mm ²	Tensión nominal	63 V
Tensión nominal DC	63 V	Corriente nominal	4 A
Normas	IEC 60947-7-1 (-7-2), IEC 61984	Resistencia de paso según IEC 60947-7-1	1.83 mΩ x
Sobretensión de choque nominal	1.5 kV	Sobretensión de choque nominal para bornes contiguos	1.5 kV
Pérdida de potencia según la norma IEC 60947-7-x	0.56 W	Grado de polución	3

STGH 4 ZRV1.5/PE GN

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Generalidades**

Número de polos	4	Indicación de montaje	Conector macho, Montaje directo
Normas	IEC 60947-7-1 (-7-2), IEC 61984		

Otros datos técnicos

Indicación de montaje	Conector macho, Montaje directo	Versión a prueba de explosivos	No
Tipo de montaje	insertado		

Valores característicos del sistema

Versión	Capota, cerrado	Tapa final obligatoria	No
Número de pisos	1	Número de puntos de embornado por piso	4
Pisos internos puenteados	No	Conexión PE	Sí

Clasificaciones

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/PE GN

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

www.weidmueller.com

Accesorios

... para contactos de las series DFF y ZRV de Weidmüller



Herramientas para prensar contactos Weidmüller DFF y ZRV

- El enclavamiento por trinquete de retención garantiza un prensado de calidad
- Posibilidad de desenclavar el trinquete de retención en caso de manejo erróneo
- Con tope para un posicionamiento exacto de los contactos

Datos generales para pedido

Tipo	HTF DFF	Versión
Código	9014140000	Herramienta para prensar, Herramienta para prensar contactos,
GTIN (EAN)	4008190297305	0.22mm ² , 2.5mm ² , B-Crimp
Cantidad	1 ST	
Tipo	HTF ZRV	Versión
Código	9014840000	Herramienta para prensar, Herramienta para prensar contactos,
GTIN (EAN)	400819049969	0.2mm ² , 1mm ² , FoderBcrimp
Cantidad	1 ST	

Soporte del señalizador



El soporte para señalizadores ofrece la posibilidad de montar adicionalmente señalizadores estándar con un paso de 5 ó 5,1 mm. Los soportes acodados se pueden encajar opcionalmente y se pueden montar en todos los canales de señalización estándar de los bornes modulares Klippon® Connect. Los tipos de señalizadores de ajuste se pueden encontrar en los respectivos accesorios del soporte de señalización.

Datos generales para pedido

Tipo	BZT 1 WS 10/5	Versión
Código	1805490000	Accesorios, Soporte de señalización
GTIN (EAN)	4032248270231	
Cantidad	100 ST	
Tipo	BZT 1 ZA WS 10/5	Versión
Código	1805520000	Accesorios, Soporte de señalización
GTIN (EAN)	4032248270248	
Cantidad	100 ST	

Accesorios

Soporte de montaje



Ofrecemos una amplia gama de soportes de montaje para facilitar el manejo y la complementación de nuestros productos. Desde diversas herramientas hasta fundas aislantes y diversos tornillos, nuestros componentes se adaptan entre sí hasta el último detalle y, por lo tanto, facilitan el montaje de acuerdo con los estándares y las normativas de protección respectivas.

Datos generales para pedido

Tipo	ERWZ ZRV1.5	Versión
Código	1705350000	Herramientas, Herramienta para desenclavar
GTIN (EAN)	4008190320386	
Cantidad	1 ST	