

#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







#### Similar a la ilustración

Para un contacto seguro: contactos crimpados CB/CS.La combinación de bases y capotas RSV y contactos crimpados de Weidmüller permite la adaptación personalizada a los requisitos específicos de cada aplicación.

Se dispone de las siguientes características del producto, según el sistema:

- centrado seguro de los contactos gracias a la punta de 3 segmentos
- alta seguridad de contacto gracias a 4 puntos de contacto definidos
- Gancho de sujeción en el muelle protector de acero para un asiento seguro de los contactos en la caja
- Contactos macho en dos longitudes, para realizar contactos en avance
- hasta 100 ciclos de conexión (acabado estaño)
- hasta 500 ciclos de conexión (acabado oro)

Con las herramientas adecuadas de calidad de Weidmüller, se garantiza la profesionalidad del procesamiento.

#### Datos generales para pedido

Versión	Conector para placa c.i., Contacto crimpado, Contacto único, Conector macho - estándar, bañado en oro, Sección de embornado máx.: 2.5 mm²
Código	<u>1582290000</u>
Tipo	CS1,6E14-12 AU,75 I4,2
GTIN (EAN)	4008190015244
Cantidad	250 Pieza
Valores característic producto	os del
Embalaje	Caja

Versión del catálogo / Dibujos 1



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

Homologaciones			
ROHS	Conformidad		
Dimensiones y pesos			
Peso neto	0.58 g		
Conformidad medioambiental	dei producto		
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención		
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,	1 % en peso	
Parámetros del sistema			
Técnica de conexión de conductores	Conexión crimpada	Dirección de salida de conductor	180°
Número de polos	1	Número de filas de polos	1
Resistencia de paso	4,80 m $Ω$	Longitud de desaislado	4 mm
Datos del material			
Material de contacto	Aleación de Cu	Superficie de contacto	bañado en oro
Temperatura de almacenamiento, min.	-40 °C	Temperatura de almacenamiento, max.	70 °C
emperatura de servicio, min.	-50 °C	Temperatura de servicio, max.	100 °C
Gama de temperatura, montaje, min.	-25 °C	Gama de temperatura, montaje, max.	100 °C
Conductores aptos para cone	xión		
Sección de embornado, mín.	15 mm <sup>2</sup>	Sección de embornado, máx.	2.5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 14	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12
Semirrígido, mín H07V-R	1.5 mm <sup>2</sup>	semirrígido, máx. H07V-R	2.5 mm <sup>2</sup>
Flexible, mín. H05(07) V-K	1.5 mm <sup>2</sup>	Flexible, máx. H05(07) V-K	2.5 mm <sup>2</sup>
con terminal tubular, DIN 46228 pt 1,	0 mm <sup>2</sup>	con terminal tubular según DIN 46	0 mm <sup>2</sup>
nín.		228/1, máx.	
Diámetro exterior de aislamiento, mín.	2.80 mm	Diámetro exterior de aislamiento, máx.	4.20 mm
Datos nominales conformes a	IEC		
estado según la norma	IEC 60664-1, IEC 61984	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2	0 kV
Embalaje			
	Calla	Langitud de VDE	07.00
Embalaje	Caja	Longitud de VPE	87.00 mm
Anchura VPE	69.00 mm	Altura de VPE	43.00 mm
ndicación importante			
Conformidad con IPC	Conformidad: Los productos	s se diseñan, fabrican y entregan de confor	midad con los estándoros
Comomidad con IFC	y normas reconocidas intern hoja técnica o, según el pro	s se disenan, fabrican y entregan de confor nacionalmente, y cumplen con las caracteri ducto, con las características decorativas d iier demanda sobre los productos se puede	sticas especificadas en la e conformidad con la nor
Notas	The long pins can be used	d with the standard pins as leading contact product with average temperature of 50 °C	S.

Fecha de creación 11.11.2025 05:21:40 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos



### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

### Clasificaciones

ETIM 6.0	EC002943	ETIM 7.0	EC002943
ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 9.0	27-44-04-92
ECLASS 9.1	27-44-04-92	ECLASS 10.0	27-44-04-92
ECLASS 11.0	27-46-04-03	ECLASS 12.0	27-46-04-03
ECLASS 13.0	27-46-04-03	ECLASS 14.0	27-46-04-03
ECLASS 15.0	27-46-04-03		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dibujos

## **Dimensional drawing**





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Accesorios**

### Herramientas para soltar contactos



Weidmüller ofrece un amplio surtido de herramientas para prensar, para soltar contactos y para conductores de fibra óptica.

#### Datos generales para pedido

T:	DIA/ BOV 4.0	u o
Tipo	DW RSV 1.6	Versión
Código	9004530000	Herramienta otros, Herramienta para desenclavar
GTIN (EAN)	4008190041991	
Cantidad	1 ST	

### **Crimping tools**



Herramientas para prensar contactos Weidmüller RSV y DSTV-HD

- 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 RSV 12	Versión
Código	9013550000	Herramienta para prensar, Herramienta para prensar contactos,
GTIN (EAN)	4008190002046	FoderBcrimp
Cantidad	1 ST	
Tipo	HTF RSV 16	Versión
Tipo Código	HTF RSV 16 9013560000	Versión Herramienta para prensar, Herramienta para prensar contactos,
-		

Fecha de creación 11.11.2025 05:21:40 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos 5