

#### 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, Cintas, Conector macho - estándar, bañado en oro, Sección de embornado máx.: 0.5 mm²
Código	<u>1422500000</u>
Tipo	CS1,6R22-20 AU,75 I1,8
GTIN (EAN)	4008190093648
Cantidad	5000 Pieza
Valores característic producto	cos del
Embalaje	Bobina

Versión del catálogo / Dibujos 1



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

ROHS	Conformidad				
Dimensiones y pesos	Comormidad				
Zimeneienee y peece					
Peso neto	0.8 g				
Conformidad medioambienta	l del 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 mΩ	Longitud de desaislado	4 mm		
Datos del material					
	Al				
Material de contacto	Aleación de Cu -40 °C	Superficie de contacto	bañado en oro		
Temperatura de almacenamiento, min.	-40 °C	Temperatura de almacenamiento, max.  Temperatura de servicio, max.	70 °C 100 °C		
Gemperatura de servicio, min. Gama de temperatura, montaje, min.	-50 ℃ -25 °C	Gama de temperatura, montaje, max.	100 °C		
Conductores aptos para cone	xión				
Sección de embornado, mín.	0.34 mm²	Sección de embornado, máx.	0.5 mm <sup>2</sup>		
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 22	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 20		
Semirrígido, mín H07V-R	0.34 mm <sup>2</sup>	semirrígido, máx. H07V-R	0.5 mm <sup>2</sup>		
Flexible, mín. H05(07) V-K	0.34 mm <sup>2</sup>	Flexible, máx. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>		
con terminal tubular, DIN 46228 pt 1, mín.	0 mm <sup>2</sup>	con terminal tubular según DIN 46 228/1, máx.	0 mm <sup>2</sup>		
Diámetro exterior de aislamiento, mín.	1.10 mm	Diámetro exterior de aislamiento, máx.	1.80 mm		
Datos nominales conformes a	IEC				
testado según la norma	IEC 60664-1, IEC 61984	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2	0 kV		
Embalaje					
Emboloio	Bobina	Longitud do VPE	641.00 mm		
Embalaje Anchura VPE	625.00 mm	Longitud de VPE Altura de VPE	64 1.00 mm 61.00 mm		
Indicación importante	5.55				
mulcacion importante					
Conformidad con IPC	Conformidad: Los productos se diseñan, fabrican y entregan de conformidad con los estándares y normas reconocidas internacionalmente, y cumplen con las características especificadas en la hoja técnica o, según el producto, con las características decorativas de conformidad con la nor IPC-A-610 "Clase 2". Cualquier demanda sobre los productos se puede evaluar bajo solicitud.				
Notas	<ul> <li>The long pins can be used with the standard pins as leading contacts.</li> <li>Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul>				

Fecha de creación 09.11.2025 02:44:30 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**

