

## CS1,6R22-20 SN I1,8

**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, estañado, Sección de embornado máx. : 0.5 mm <sup>2</sup>
Código	<a href="#">1423500000</a>
Tipo	CS1,6R22-20 SN I1,8
GTIN (EAN)	4008190085063
Cantidad	5000 Pieza
Valores característicos del producto	
Embalaje	Bobina

## Datos técnicos

### Homologaciones

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

### Dimensiones y pesos

Peso neto	0.76 g
-----------	--------

### 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		
Huella de carbono del producto	Desde la cuna hasta la puerta	0.02 kg CO2 eq.	

### 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	3,30 mΩ	Longitud de desaislado	4 mm

### Datos del material

Material de contacto	Aleación de Cu	Superficie de contacto	estañado
Temperatura de almacenamiento, mín.	-40 °C	Temperatura de almacenamiento, max.	70 °C
Temperatura de servicio, mín.	-50 °C	Temperatura de servicio, max.	100 °C
Gama de temperatura, montaje, mín.	-25 °C	Gama de temperatura, montaje, max.	100 °C

### Conductores aptos para conexión

Sección de embornado, mín.	0.34 mm <sup>2</sup>	Sección de embornado, máx.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor AWG, mín.	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

Embalaje	Bobina	Longitud de VPE	641.00 mm
Anchura VPE	625.00 mm	Altura de VPE	61.00 mm

### Indicación 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 norma IPC-A-610 "Clase 2". Cualquier demanda sobre los productos se puede evaluar bajo solicitud.		
Notas	<ul style="list-style-type: none"> <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>		

## Datos técnicos

### Clasificaciones

ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 14.0	27-46-04-03
ECLASS 15.0	27-46-04-03		

**Dimensional drawing**



## CS1,6R22-20 SN I1,8

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

[www.weidmueller.com](http://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

Tipo	DW RSV 1.6	Versión	
Código	<a href="#">9004530000</a>	Herramienta otros, Herramienta para desenclavar	
GTIN (EAN)	4008190041991		
Cantidad	1 ST		