

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Figure similaire

Pour le contact sûr - contacts à sertir CB/CS.La combinaison de boîtiers RSV et de contacts à sertir de Weidmüller permet une adaptation individuelle aux exigences spécifiques de l'application correspondante.

Les propriétés de produits suivantes sont disponibles en fonction des systèmes :

- Centrage sûr des contacts grâce à des pointes à 3 segments
- Sécurité de contact élevée grâce à 4 points de contact définis
- Crochet de verrouillage dans le ressort en acier pour un logement sûr des contacts dans le boîtier
- Contacts mâles de deux longueurs, pour la réalisation de contacts avancés
- Jusqu'à 100 cycles d'enfichage (version étain)
- Jusqu'à 500 cycles d'enfichage (version or)Avec l'outil adapté de haute qualité de Weidmüller, le traitement approprié est assuré.

Informations générales de commande

Version	Connecteur pour circuit imprimé, Contact à sertir,
	Contact individuel, Mâle - standard, étamé, Plage
	de raccordement max. : 1.5 mm²
Référence	<u>1582270000</u>
Туре	CS1,6E18-16 SN I3,5
GTIN (EAN)	4008190126049
Qté.	250 Pièce
Indices de produit	
Emballage	Boîte



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

ROHS	Conforme		
Dimensions et poids			
Poids net	0.56 g		
Conformité environnemental	e du produit		
Statut de conformité RoHS REACH SVHC	Conforme sans exemption Pas de SVHC au-dessus de (0.1% on poids	
REACH SVHC	Pas de SVIIC au-dessus de C	J, I % en polas	
Classifications			
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		
Conducteurs indiqués pour ra	accordement		
Plage de serrage, min.	0.75 mm ²	Plage de serrage, max.	1.5 mm ²
Section de raccordement du conducte AWG, min.	ır,AWG 18	Section de raccordement du conducteur AWG, max.	,AWG 16
Semi-rigide, min. H07V-R	0.75 mm ²	multibrin, max. H07V-R	1.5 mm ²
souple, min. H05(07) V-K	0.75 mm ²	souple, max. H05(07) V-K	1.5 mm ²
avec embout, DIN 46228 pt 1, min.	0 mm ²	avec embout selon DIN 46 228/1, max.	. 0 mm²
Diamètre extérieur de l'isolation, min.	2.00 mm	Diamètre extérieur max. de l'isolant	3.50 mm
Paramètres système			
			1000
Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement à sertir	Orientation de la sortie du conducteur	180°
Nombre de pôles	1	Nombre de pôles	1
Résistance de passage	3,30 mΩ	Longueur de dénudage	4 mm
Données des matériaux			
Matériau des contacts	Alliage de cuivre	Surface du contact	étamé
Température de stockage, min.	-40 °C	Température de stockage, max.	70 °C
Taman śwatuwa da fam - +:		Température de fonctionnement , max.	100 °C
	-25 °C	Plage de température montage, max.	100 °C
	-25 C		
Plage de température montage, min.			
Plage de température montage, min. Données nominales selon CE			
		Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/2	0 kV
Plage de température montage, min. Données nominales selon CE testé selon la norme			O kV
Plage de température montage, min. Données nominales selon CE testé selon la norme			0 kV
			0 kV 90.00 mm 42.00 mm

Date de création 09.11.2025 09:03:34 MEZ

Fiche de données

CS1,6E18-16 SN I3,5



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Note importante	
Conformité IPC	Conformité : les produits sont conçus, fabriqués et livrés selon des normes internationales reconnues ; et ils sont conformes aux caractéristiques garanties dans la fiche de données / respectent les propriétés décoratives selon IPC-A-610 « Classe 2 ». Des requêtes supplémentaires sur le produit peuvent être évaluées sur demande.
Remarques	 The long pins can be used with the standard pins as leading contacts. Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

Dimensional drawing





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Outils de rupture de contact



Weidmüller offre une gamme de pinces à sertir, d'outils de rupture de contact, et d'outils pour la fibre optique.

Informations générales de commande

	3	
Туре	DW RSV 1.6	Version
Référence	9004530000	Autres outils, Outil de déverrouillage
GTIN (EAN)	4008190041991	
Qté.	1 ST	

Crimping tools



Pinces à sertir pour contacts Weidmüller des systèmes RSV et DSTV-HD

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

Informations générales de commande

Туре	HTF RSV 12	Version
Référence	9013550000	Presse, Pince à sertir les contacts, Sertissage FoderB
GTIN (EAN)	4008190002046	
Qté.	1 ST	
Туре	HTF RSV 16	Version
Type Référence	HTF RSV 16 9013560000	Version Presse, Pince à sertir les contacts, Sertissage FoderB

Date de création 09.11.2025 09:03:34 MEZ