

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Los cables de fibra óptica garantizan una transmisión libre de fallos y sin reacción.

Los nuevos contactos de cables de fibra óptica también se pueden emplear ahora en los conectores industriales. Su geometría equivale a los contactos HD de Weidmüller, de reconocida eficacia, para la conexión de conductores convencionales de cobre. Por lo tanto, se pueden montar en los conectores existentes de la serie HD y, además, se emplean en el sistema modular ConCept.

Incluso es posible conectar cables de fibra óptica y conductores de cobre a un mismo conector.

# Datos generales para pedido

Conectores industriales, Contacto crimpado, HD, HDD, HQ, MixMate, Macho, Sección de cone- xión del conductor, max.: 1, torneado, aleación de cobre
<u>1773630000</u>
HDC-C-HD-S-LWL1.0POF
4032248142736
10 Pieza



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

Homo	logaciones
------	------------

Homologaciones



ROHS Conformidad

**Dimensiones y pesos** 

Diámetro 3.5 mm Peso neto 0.75 g

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención RoHS

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

**Datos generales** 

Diámetro de contacto macho Ø	1.6 mm	Longitud de desaislado, conexión nominal	19 mm
Tipo de conexión	Conexión crimpada	Versión, conector	HD, HDD, HQ, MixMate
Sección de conexión del conductor,	1 mm²	Superficie	plata
max.			
Tipo	Macho	Material básico	aleación de cobre
Contactos	torneado	Sección de conexión del conductor	1 mm²
Material del contacto	aleación de cobre		

### Clasificaciones

EC000796	ETIM 7.0	EC000796
EC000796	ETIM 9.0	EC000796
EC000796	ECLASS 9.0	27-44-02-04
27-44-02-04	ECLASS 10.0	27-44-02-04
27-44-02-04	ECLASS 12.0	27-44-02-04
27-44-02-04	ECLASS 14.0	27-44-02-04
27-44-02-04		
	EC000796 EC000796 27-44-02-04 27-44-02-04 27-44-02-04	EC000796 ETIM 9.0 EC000796 ECLASS 9.0 27-44-02-04 ECLASS 10.0 27-44-02-04 ECLASS 12.0 27-44-02-04 ECLASS 14.0

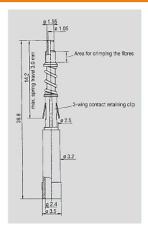


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dibujos





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Accesorios**

#### Herramientas de corte



Herramientas para cortar cables de hasta 8 mm, 12 mm, 14 mm y 22 mm de diámetro exterior. La geometría especial de la cuchilla permite un corte sin estrangulamiento de conductores de cobre y aluminio, con esfuerzo físico mínimo. Las herramientas para cortar (KT 8 to KT 22) incluyen además aislamiento de protección sometido a pruebas VDE y GS de hasta 1.000 V de conformidad con la normativa EN/IEC 60900.

#### Datos generales para pedido

Tipo	KT 8	Versión
Código	9002650000	Herramientas para cortar, Alicate accionable con una mano
GTIN (EAN)	4008190020163	
Cantidad	1 ST	

### ...para cable de fibra óptica de polímero (POF)



Herramientas de prensado y pelamangueras para la elaboración de contactos de conductores de fibra óptica de polímero (POF)

### Datos generales para pedido

LWL/POF	Versión
20390000	Herramientas, Disco pulidor
32248300570	
īΤ	
LWL/POF	Versión
20400000	Herramientas, Arco pulidor
32248300587	
ST.	
· •	
	Versión
1 LWL/POF	Versión Herramientas, Pelamangueras
1 LWL/POF	
1 LWL/POF 20360000	
1 LWL/POF 20360000 32248300556	
1 LWL/POF 20360000 32248300556 5T X-HDC/POF	Herramientas, Pelamangueras
1 LWL/POF 20360000 32248300556 5T X-HDC/POF	Herramientas, Pelamangueras Versión
20 32 37 LV 20 32	390000 248300570 VL/POF 400000

Fecha de creación 03.11.2025 07:14:46 MEZ



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

Tipo	REMOVAL TOOL HD	Versión
Código	<u>1866730000</u>	Herramientas, Herramienta para extraer contactos
GTIN (EAN)	4032248437054	
Cantidad	1 ST	