

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Serie HQ: grandes características en un diseño compacto. Las características eléctricas hablan por sí solas. El nivel de conexión de conductor está diseñado para tornillo axial. Esta tecnología permite conectar el conductor sin herramientas especiales. Una simple llave Allen es suficiente.

#### Datos generales para pedido

Versión	HDC - Conector, Macho, 830 V, 40 A, Número de polos: 2, Conexión brida-tornillo axial, Tamaño de instalación: 1
Código	<u>3100760000</u>
Tipo	HDC HQ 2 HV MAS
GTIN (EAN)	4099987140188
Cantidad	1 Pieza





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

27-44-02-05

27-44-02-05

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

- Homologaciones			
Homologaciones	CE		
ROHS	Conformidad		
Dimensiones y pesos			
Peso neto	36 g		
Temperaturas			
Temperatura límite	-40 °C 125 °C		
Conformidad medioambiental	del producto		
Estado de cumplimiento de la directiva	Conforme sin exención		
RoHS	Comornie sin exención		
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso		
Datos generales			
			. 500
Número de polos	Comparión buido tormillo	ciclos de enchufado Sn	≥ 500
Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo axial	Tamaño de instalación	1
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Color	gris
Тіро	Macho	Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3	Serie	HQ
Tensión nominal (DIN EN 61984)	830 V	Sobretensión de choque nominal (DIN EN 61984)	6 kV
Corriente nominal (DIN EN 61984)	40 A	Sin halógenos	false
BG	1	Número de contactos de potencia	2
Contacto de la señal			
Dan da ancieta mass	1 □ N	Den de coniete unio	O.F. Nov.
Par de apriete, max.  Longitud de desaislado, contacto de	1.5 Nm 6 mm	Par de apriete, min.	0.5 Nm
señal	O IIIIII		
Contacto de potencia			
Tipo de conexión contacto de potencia	Conexión brida-tornillo	Par de apriete may	1.5 Nm
	axial	Par de apriete, max.	ווואו ט.ו
Par de apriete, min.	0.5 Nm		
Versión			
Tino do conovión	Conovión brido to millo	Tomoño do inetalesión	1
Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo axial	Tamaño de instalación 	1
Sección de conexión del conductor, max.	10 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, mir	n. 1.5 mm²
BG	1		
Clasificaciones			
ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10 0	FC000438	FCLASS 9.0	27-44-02-05

Fecha de creación 09.11.2025 05:16:58 MEZ

ETIM 10.0

ECLASS 9.1

Versión del catálogo / Dibujos

ECLASS 9.0

ECLASS 10.0

EC000438

27-44-02-05



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

3

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

ECLASS 11.0	27-44-02-05	ECLASS 12.0	27-44-02-05
ECLASS 13.0	27-44-02-05	ECLASS 14.0	27-44-02-05
ECLASS 15.0	27-44-02-05		

Versión del catálogo / Dibujos

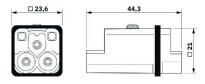


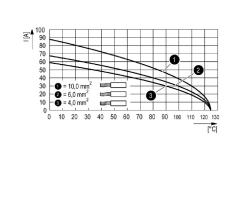
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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

#### Destornillador de pala plana



Destornillador para tornillos de cabeza ranurada, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, accionamiento según DIN 5264, ISO 2380/1, mango blando SoftFinish

#### Datos generales para pedido

Tipo	SDIS 0.5X3.0X100	Versión
Código	9008380000	Destornillador, Destornillador
GTIN (EAN)	4032248056347	
Cantidad	1 ST	
Tipo	SDS 0.5X3.0X80	Versión
Código	9008320000	Destornillador, Destornillador
GTIN (EAN)	4032248056262	
Cantidad	1 ST	
Tipo	SDIS 0.6X3.5X100	Versión
Código	9008390000	Destornillador, Destornillador
GTIN (EAN)	4032248056354	
Cantidad	1 ST	
Tipo	SDS 0.6X3.5X100	Versión
Código	9008330000	Destornillador, Destornillador
GTIN (EAN)	4032248056286	
Cantidad	1 ST	
Tipo	1 ST SDIS 0.8X4.0X100	Versión
		Versión Destornillador, Destornillador
Tipo	SDIS 0.8X4.0X100	
Tipo Código	SDIS 0.8X4.0X100 9008400000	
Tipo Código GTIN (EAN)	SDIS 0.8X4.0X100 9008400000 4032248056361	
Tipo Código GTIN (EAN) Cantidad	SDIS 0.8X4.0X100 9008400000 4032248056361 1 ST	Destornillador, Destornillador
Tipo Código GTIN (EAN) Cantidad	SDIS 0.8X4.0X100 9008400000 4032248056361 1 ST SDS 0.8X4.0X100	Destornillador, Destornillador  Versión

#### Herramienta combinada de corte y atornillado "Swifty® CS"



Herramienta combinada de corte y desaislado Swifty® CS y juego Swifty® CS para corte y desaislado sin crimpado de cables de cobre de hasta 1,5 mm² con conductor rígido y 2,5 mm² con conductor flexible.

Versión del catálogo / Dibujos 5



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Accesorios**

#### Datos generales para pedido

 Tipo
 SWIFTY CS SET

 Código
 90060600000

 GTIN (EAN)
 4032248257638

Herramienta para cortar y atornillar, Alicate accionable con una mano

Cantidad 1 ST

#### 2 polos





Serie HQ: grandes características en un diseño compacto. Las características eléctricas hablan por sí solas. El nivel de conexión de conductor está diseñado para tornillo axial. Esta tecnología permite conectar el conductor sin herramientas especiales. Una simple llave Allen es suficiente.

#### Datos generales para pedido

 Tipo
 HDC HQ 2 HV FAS

 Código
 3100770000

 GTIN (EAN)
 4099987140218

 Cantidad
 1 ST

Versión HDC - Conector, Hembra, 830 V, 40 A, Número de polos: 2, Conexión

brida-tornillo axial, Tamaño de instalación: 1

#### HA

Cantidad



10 ST

Se suministran diferentes accesorios adecuados a los conectores Weidmüller. Entre ellos están las codificaciones para los conectores.

### Datos generales para pedido

 Tipo
 HDC HA3/4 HQ5 PUSHIN CP
 Versión

 Código
 3142030000
 Conectores industriales, Accesorios

 GTIN (EAN)
 4099987491730

Fecha de creación 09.11.2025 05:16:58 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos 6