Hoja técnica

PZ 50

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

www.weidmueller.com



Herramientas para prensar terminales tubulares con y sin aislamiento

- El enclavamiento por trinquete de retención garantiza un prensado de calidad
- Posibilidad de desenclavar el trinquete de retención en caso de manejo erróneo

Datos generales para pedido

Versión	Herramienta para prensar, Herramienta para prensar terminales tubulares, 25mm², 50mm², Conexión crimpada con engastes
Código	9006450000
Tipo	PZ 50
GTIN (EAN)	4008190095796
Cantidad	1 Pieza

Hoja técnica

PZ 50

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Anchura	250 mm	Anchura (pulgadas)	9.8425 inch
Peso neto	595.3 g		

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	No afectado
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2159813b-98fd-4068-b62a-bc89a046c012

Datos técnicos

Descripción del artículo	Herramienta para prensar	Versión	mecánico, sin contactos recambiables

Datos de herramienta para prensar

Motor	mecánico	Sección del terminal tubular, max.	50 mm²
Sección del terminal tubular, min.	25 mm²	Tipo de prensado /perfil	Conexión crimpada con engastes

Descripción de contacto

Tipo de contactos	Terminales tubulares con y sin aislamiento de plástico	Sección máx. AWG	AWG 0
Sección mín. AWG	AWG 4	Zona de prensado, max.	50 mm²
Zona de prensado, min.	25 mm²		

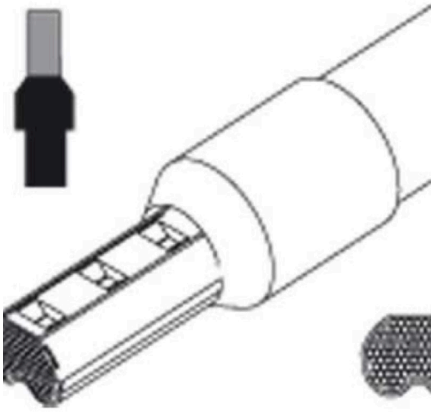
Clasificaciones

ETIM 6.0	EC000168	ETIM 7.0	EC000168
ETIM 8.0	EC000168	ETIM 9.0	EC000168
ETIM 10.0	EC000168	ECLASS 9.0	21-04-38-11
ECLASS 9.1	21-04-38-11	ECLASS 10.0	21-04-38-11
ECLASS 11.0	21-04-38-11	ECLASS 12.0	21-04-38-11
ECLASS 13.0	21-04-38-11	ECLASS 14.0	21-04-38-11
ECLASS 15.0	21-04-38-11		

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

www.weidmueller.com

Dibujos



Ejemplo de uso



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

www.weidmueller.com

Accesorios

Para conductores de 25,0 mm²



- en bolsa de plástico
- Código de color Weidmüller
- En los colores DIN
- Otros códigos de colores

Datos generales para pedido

Tipo	H25,0/30 BR	Versión
Código	0317000000	Terminal tubular, Estándar, 18 mm, 16 mm, marrón
GTIN (EAN)	4008190158231	
Cantidad	50 ST	
Tipo	H25,0/30D 16 GE	Versión
Código	9019280000	Terminal tubular, Estándar, 18 mm, 16 mm, amarillo
GTIN (EAN)	4008190038380	
Cantidad	50 ST	
Tipo	H25,0/30T SW	Versión
Código	9021190000	Terminal tubular, Estándar, 18 mm, 16 mm, negro
GTIN (EAN)	4008190115166	
Cantidad	50 ST	
Tipo	H25,0/36 BR	Versión
Código	0317100000	Terminal tubular, Estándar, 24 mm, 22 mm, marrón
GTIN (EAN)	4008190049751	
Cantidad	50 ST	
Tipo	H25,0/36D GE	Versión
Código	9019300000	Terminal tubular, Estándar, 24 mm, 22 mm, amarillo
GTIN (EAN)	4008190054984	
Cantidad	50 ST	
Tipo	H25,0/36T SW	Versión
Código	9021200000	Terminal tubular, Estándar, 24 mm, 22 mm, negro
GTIN (EAN)	4008190055400	
Cantidad	50 ST	

Para conductores de 35,0 mm²



- en bolsa de plástico
- Código de color Weidmüller
- En los colores DIN

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Datos generales para pedido

Tipo	H35,0/30 BE	Versión
Código	0317200000	Terminal tubular, Estándar, 19 mm, 16 mm, beige
GTIN (EAN)	4008190023904	
Cantidad	50 ST	
Tipo	H35,0/30D 16 R	Versión
Código	9019310000	Terminal tubular, Estándar, 19 mm, 16 mm, rojo
GTIN (EAN)	4008190102234	
Cantidad	50 ST	
Tipo	H35,0/32D R	Versión
Código	9019320000	Terminal tubular, Estándar, 19 mm, 18 mm, rojo
GTIN (EAN)	4008190111847	
Cantidad	50 ST	
Tipo	H35,0/39 BE	Versión
Código	0317300000	Terminal tubular, Estándar, 28 mm, 25 mm, beige
GTIN (EAN)	4008190151294	
Cantidad	50 ST	
Tipo	H35,0/39D R	Versión
Código	9019330000	Terminal tubular, Estándar, 28 mm, 25 mm, rojo
GTIN (EAN)	4008190048365	
Cantidad	50 ST	

Sección nom. de conductor de 50 mm²



- en bolsa de plástico
- Código de color Weidmüller
- En los colores DIN

Datos generales para pedido

Tipo	H50,0/41D BL	Versión
Código	9019350000	Terminal tubular, Estándar, 31 mm, 25 mm, azul
GTIN (EAN)	4008190049263	
Cantidad	50 ST	
Tipo	H50,0/36 OLIV	Versión
Código	0444200000	Terminal tubular, Estándar, 26 mm, 20 mm, oliva
GTIN (EAN)	4008190110284	
Cantidad	50 ST	
Tipo	H50,0/36D BL	Versión
Código	9019340000	Terminal tubular, Estándar, 26 mm, 20 mm, azul
GTIN (EAN)	4008190067632	
Cantidad	50 ST	

Weidmüller

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Conductor- Sección nominal 10,0 mm² -185,0 mm²



Para conductores de 10,0 -185,0 mm² (AWG 7 - 350 MCM)
Material E-Cu, galvanizado
Tolerancias conforme a DIN 46228 parte 1
• Embalaje individual en bolsa de plástico

Datos generales para pedido

Tipo	H25,0/18	Versión
Código	0375300000	Terminal tubular, Estándar, 18 mm, 18 mm, No
GTIN (EAN)	4008190145378	
Cantidad	100 ST	
Tipo	H25,0/25	Versión
Código	9004170000	Terminal tubular, Estándar, 25 mm, 25 mm, No
GTIN (EAN)	4008190021863	
Cantidad	250 ST	
Tipo	H25,0/32	Versión
Código	9004180000	Terminal tubular, Estándar, 32 mm, 32 mm, No
GTIN (EAN)	4008190113162	
Cantidad	100 ST	
Tipo	H35,0/18	Versión
Código	0368900000	Terminal tubular, Estándar, 18 mm, 18 mm, No
GTIN (EAN)	4008190145675	
Cantidad	100 ST	
Tipo	H35,0/25	Versión
Código	9004190000	Terminal tubular, Estándar, 25 mm, 25 mm, No
GTIN (EAN)	4008190096083	
Cantidad	100 ST	
Tipo	H35,0/30S	Versión
Código	9451000000	Terminal tubular, Estándar, 30 mm, 30 mm, No
GTIN (EAN)	4008190071516	
Cantidad	100 ST	
Tipo	H35,0/32	Versión
Código	9004200000	Terminal tubular, Estándar, 32 mm, 32 mm, No
GTIN (EAN)	4008190077303	
Cantidad	100 ST	
Tipo	H50,0/18	Versión
Código	9004210000	Terminal tubular, Estándar, 18 mm, 18 mm, No
GTIN (EAN)	4008190123383	
Cantidad	100 ST	
Tipo	H50,0/22S	Versión
Código	9025880000	Terminal tubular, Estándar, 22 mm, 22 mm, No
GTIN (EAN)	4008190180430	
Cantidad	100 ST	
Tipo	H50,0/32	Versión
Código	9004220000	Terminal tubular, Estándar, 32 mm, 32 mm, No
GTIN (EAN)	4008190059606	
Cantidad	100 ST	

PZ 50

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Accesorios/piezas de repuesto

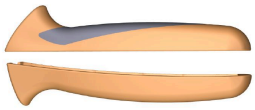


Herramientas para prensar terminales tubulares con y sin aislamiento
- El enclavamiento por trinquete de retención garantiza un prensado de calidad
- Posibilidad de desenclavar el trinquete de retención en caso de manejo erróneo

Datos generales para pedido

Tipo	ERTE ES PZ 50	Versión
Código	9006280000	
GTIN (EAN)	4008190114619	
Cantidad	1 ST	

Piezas de repuesto



Después del desaislado se puede prensar el extremo del cable con los contactos adecuados o con los terminales tubulares correspondientes. El crimpado es una conexión segura del conductor con el contacto y ha sustituido en gran manera el método por soldadura. Con el término #93crimpado#94 nos referimos a la unión homogénea y no seccionable (prensado) del conductor con el elemento de conexión. La conexión solamente se consigue utilizando herramientas de precisión de calidad. El resultado es una conexión eléctrica y mecánica segura y estable. Weidmüller dispone de una amplia gama de herramientas mecánicas para prensar. El sistema de enclavamiento por trinquete de retención integrado con posibilidad de desbloqueo garantiza una calidad óptima de elaboración. Las conexiones por crimpado realizadas con las herramientas de Weidmüller cumplen con las pertinentes normas y estándares internacionales.

Datos generales para pedido

Tipo	ERTE GRIFFE PZ	Versión
Código	9202810000	Herramienta para prensar, Pieza de repuesto
GTIN (EAN)	4032248512577	
Cantidad	1 ST	