

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Durante muchos años, la marca Klippon® ha sido sinónimo de capacidad y calidad en el ámbito de las cajas. Las cajas de chapa de acero de la serie Klippon® TB Large han sido diseñadas para aplicaciones que requieren una protección fiable de componentes electrónicos sensibles (sistemas de control distribuido o controles de bombas). Las amplias dimensiones externas permiten albergar aún más componentes en las cajas en comparación con las series anteriores. Para el diseño de su caja Klippon® TB Large, podrá contar con la asistencia de nuestro equipo, que le ayudará con la creación y la realización de su proyecto.

Datos generales para pedido

Versión	Klippon TBL (Terminal Box Large), Carcasa vacía, Altura: 1000 mm, Anchura: 500 mm, Profundi- dad: 300 mm, Placas de bridas: inferior, Material básico: Acero inoxidable 1.4404 (316L), cepillado
Código	<u>2698400000</u>
Tipo	KTBLQL1005030S4B1 LL1
GTIN (EAN)	4064675026648
Cantidad	1 Pieza



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

logaciones

Homologaciones	Ex CUDUS IECEX

ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
N.º de certificado (cULus)	E508186

Dimensiones y pesos

Profundidad	300 mm	Profundidad (pulgadas)	11.811 inch
Altura	1000 mm	Altura (pulgadas)	39.37 inch
Anchura	500 mm	Anchura (pulgadas)	19.685 inch
Medida de fijación, altura	646 mm	Medida de fijación, anchura	540 mm
Peso neto	88000 g		

Temperaturas

Temperatura de servicio	-50 °C135 °C

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva	Conforme
RoHS	
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0.1 % en peso

Datos generales

Espesor de la tapa	2.5 mm	Espesor de la base	3 mm
Espesor del material	2 mm	Temperatura de servicio, max.	135 °C
Temperatura de servicio, min.	-50 °C	Fijación de la tapa	Capuchón de un cuarto de vuelta con conector de cabeza cuadrada
Superficie	cepillado	Resistente a los golpes	7 J versión ATEX, Versión estándar 10 J
calibre de llave	10 mm	Tipo de protección	IP66
Material básico	Acero inoxidable 1.4404 (316L)	Material de la junta	Silicona
Fijación de caja	4 pies de montaje unidos por soldadura con orificios de 14 mm	Versión de orejeta de elevación	4 argollas soldadas
Montaje de la placa de brida	Tornillos de cabeza hexagonal M6 SW10	Placas de bridas	inferior
Abertura de acceso - ancho	425 mm	Ángulo de abertura de la tapa	100.00 °
Placa de fijación	Sí	Тара	Sí
Abertura de acceso - altura	925 mm	Posición espárrago de tierra	Lado de la caja C

Números de certificación de cajas

Núm. de declaración de conformidad	DE PS2611 201111	Núm. de certificación de conformidad	DE PS2611 201111
(DoC LVD)	002ISS01	(AoC)	001ISS02
Núm. de certificación de caja vacía	CML 20ATEX3029U	Núm. de certificación de caja vacía	IECEx NEP 20.0005U
(ATEX)		(IECEx)	
N.º de certificado (cULus)	E508186		

Fecha de creación 08.11.2025 10:26:27 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Prensaesto	nas arriha	v ahaio
i i ciisacsto	pas airiba	y abajo

M20	116	M12	220
M20 M63	18	M40	36
M32	50	M25	84
M50 M16	28	M75	10
M16	149		

Indicación importante

Información de producto	The mounting plates are included in the delivery scope of the enclosure. The mounting plates are
	made of galvanised sheet steel. Fixing material is only included for the mounting plates.

Clasificaciones

			<u>'</u>
ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 9.0	27-18-05-02
ECLASS 9.1	27-18-05-02	ECLASS 10.0	27-18-05-02
ECLASS 11.0	27-18-05-02	ECLASS 12.0	27-18-05-02
ECLASS 13.0	27-18-05-02	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

Versión del catálogo / Dibujos

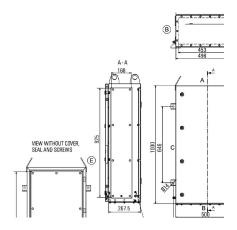


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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

Cubiertas contra la lluvia



Las cubiertas para la lluvia proporcionan un nivel de protección adicional idóneo para la caja si se instala en zonas con un clima inusual, como por ejemplo, en lugares en los que llueve mucho o con niveles extremos de luz solar.

Datos generales para pedido

- man game para para para para para para para par		
Tipo	KTBLRNHD5030S4B LL1	Versión
Código	2698520000	Klippon TBL (Terminal Box Large), Capota para Iluvia, Altura: 175 mm,
GTIN (EAN)	4064675026679	Anchura: 516 mm, Profundidad: 450 mm, Material básico: Acero
Cantidad	1 ST	inoxidable 1.4404 (316L), cepillado, plata

Versión del catálogo / Dibujos 5