

## KTBLQL1005030S4B1 LL1

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

[www.weidmueller.com](http://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, Profundidad: 300 mm, Placas de bridas: inferior, Material básico: Acero inoxidable 1.4404 (316L), cepillado
Código	<a href="#">269840000</a>
Tipo	KTBLQL1005030S4B1 LL1
GTIN (EAN)	4064675026648
Cantidad	1 Pieza

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	<a href="#">Sitio web UL</a>
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 °C...135 °C
-------------------------	-----------------

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme
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 apertura de la tapa	100.00 °
Placa de fijación	Sí	Tapa	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 (DoC LVD)	DE PS2611 201111 002ISS01	Núm. de certificación de conformidad (AoC)	DE PS2611 201111 001ISS02
Núm. de certificación de caja vacía (ATEX)	CML 20ATEX3029U	Núm. de certificación de caja vacía (IECEx)	IECEx NEP 20.0005U
N.º de certificado (cULus)	E508186		

## KTBLQL1005030S4B1 LL1

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Datos técnicos

### Prensaestopas arriba y abajo

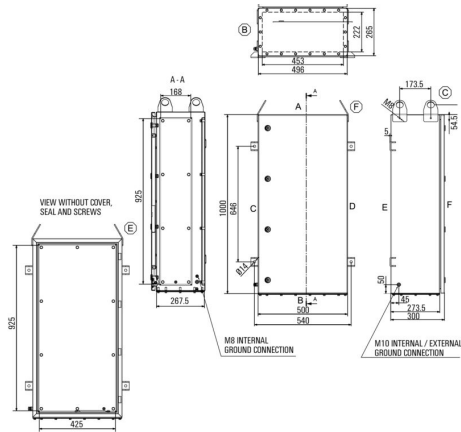
M20	116	M12	220
M63	18	M40	36
M32	50	M25	84
M50	28	M75	10
M16	149		

### 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

ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		



## KTBLQL1005030S4B1 LL1

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

[www.weidmueller.com](http://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

Tipo	KTBLRNHD5030S4B LL1	Versión	
Código	<a href="#">2698520000</a>	Klippon TBL (Terminal Box Large), Capota para lluvia, Altura: 175 mm,	
GTIN (EAN)	4064675026679	Anchura: 516 mm, Profundidad: 450 mm, Material básico: Acero	
Cantidad	1 ST	inoxidable 1.4404 (316L), cepillado, plata	