

**KTBLQL1258040S4B1 LL1****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 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: 1250 mm, Anchura: 800 mm, Profundidad: 400 mm, Placas de bridales: inferior, Material básico: Acero inoxidable 1.4404 (316L), cepillado
Código	<a href="#">2698420000</a>
Tipo	KTBLQL1258040S4B1 LL1
GTIN (EAN)	4064675026655
Cantidad	1 Pieza

## KTBLQL1258040S4B1 LL1

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

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

## 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	400 mm
Altura	1250 mm
Anchura	800 mm
Medida de fijación, altura	896 mm
Peso neto	160000 g

Profundidad (pulgadas)	15.748 inch
Altura (pulgadas)	49.2125 inch
Anchura (pulgadas)	31.496 inch
Medida de fijación, anchura	840 mm

## Temperaturas

Temperatura de servicio	-50 °C...135 °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 del material	2 mm
Temperatura de servicio, min.	-50 °C
Superficie	cepillado
calibre de llave	10 mm
Material básico	Acero inoxidable 1.4404 (316L)
Fijación de caja	6 pies de montaje unidos por soldadura con orificios de 14 mm
Montaje de la placa de brida	Tornillos de cabeza hexagonal M6 SW10
Abertura de acceso - ancho	725 mm
Placa de fijación	Sí
Abertura de acceso - altura	1175 mm

Espesor de la base	3 mm
Temperatura de servicio, max.	135 °C
Fijación de la tapa	Capuchón de un cuarto de vuelta con conector de cabeza cuadrada
Resistente a los golpes	7 J versión ATEX, Versión estándar 10 J
Tipo de protección	IP66
Material de la junta	Silicona
Versión de orejeta de elevación	4 argollas soldadas
Placas de bridas	inferior
Ángulo de abertura de la tapa	100.00 °
Tapa	Sí
Posición espárrago de tierra	Lado de la caja C

## Números de certificación de cajas

N.º de declaración de conformidad (DoC LVD)	DE PS2611 201111 002ISS01
N.º de certificación de caja vacía (ATEX)	CML 20ATEX3029U
N.º de certificado (cULus)	E508186

N.º de certificación de conformidad (AoC)	DE PS2611 201111 001ISS02
N.º de certificación de caja vacía (IECEx)	IECEx NEP 20.0005U

**Datos técnicos****Prensaestopas arriba y abajo**

M20	270	M12	536
M63	40	M40	102
M32	136	M25	205
M50	60	M75	32
M16	364		

**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**

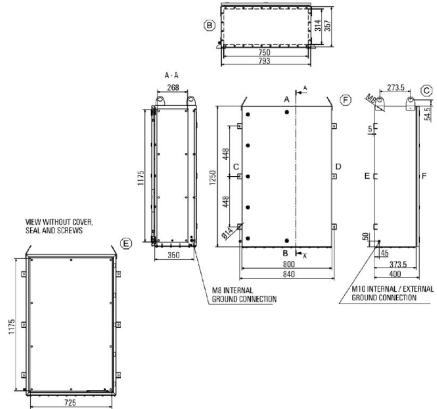
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

## KTBLQL1258040S4B1 LL1

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

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

## Dibujos



## KTBLQL1258040S4B1 LL1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 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	KTBLRNHD8040S4B LL1	Versión
Código	<a href="#">2698530000</a>	Klippon TBL (Terminal Box Large), Capota para lluvia, Altura: 175 mm,
GTIN (EAN)	4064675026686	Anchura: 816 mm, Profundidad: 550 mm, Material básico: Acero
Cantidad	1 ST	inoxidable 1.4404 (316L), cepillado, plata