

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)  
KTB QL 221513 S4E0**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Product image**

Abbildung ähnlich

**Rozsdamentes acél szekrények robbanásveszélyes környezetekben történő használatra**

A Klippon® TB és a Klippon® STB szekrény választék kiváló teljesítményjellemzőket kínál még a legszigorúbb környezeti feltételek között is. Továbbá kielégíti a potenciálisan robbanásveszélyes környezetek követelményeit is, amelyeket különösen a feldolgozó vagy az energiatermelő iparokban fordulnak elő. az új Klippon® TB QL szekrényválaszték további javulást kínál egy olyan terméksorban, amely már most is eredményes piacvezető.

**Általános rendelési adatok**

Típus	KTB QL 221513 S4E0
Rendelési szám	<a href="#">1199850000</a>
Verzió	Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock), Üres ház, Nemesacél házak, Magasság: 229 mm, Szélesség: 152 mm, Mélység: 133 mm, Anyag: Nemesacél 1.4404 (316 L), Elektropolírozott, ezüst
GTIN (EAN)	4032248982714
Menny.	1 Stück

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)  
KTB QL 221513 S4E0**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Műszaki adatok****Méreték és tömegek**

Szélesség	152 mm	Szélesség (coll)	5,984 inch
Magasság	229 mm	Magasság (coll)	9,016 inch
Mélység	133 mm	Mélység (coll)	5,236 inch
Rögzítési méret - szélesség	178 mm	Rögzítési méret - magasság	152 mm
Nettó tömeg	2 500 g		

**Ház földelés**

Földelés, ház, belső	Ráhegesztett M6 rozsdamentes acél földelőcsap a ház alsó felében és a fedélben.
----------------------	---

**Tanúsítványszámok - tokozat**

Tanúsítvány száma - szerelt ház (ATEX)	IBExU14ATEX1050	Tanúsítvány száma - üres ház (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U
Tanúsítvány száma szerelt ház (IECEx)	IECEx IBE 14.0013	Tanúsítvány száma üres ház (IECEx)	IECEx IBE 14.0004U
Certificate no., assembled enclosure (EAC)	RU C-DE.ГБ08.В.01328	Certificate no., empty enclosure (EAC)	RU C-DE.ГБ08.В.00472
Tanúsítvány száma - szerelt ház (INMETRO)	IEEx 17.0021	Tanúsítvány száma - üres ház (INMETRO)	IEEx 17.0020U
Tanúsítvány száma - szerelt ház (AEx)	E223792	Tanúsítvány száma - üres ház (NEPSI)	GYJ14.1308U
Tanúsítvány száma - szerelt ház (NEPSI)	GYJ14.1309	Certificate no., assembled enclosure (KOSHA)	16-AV4B0-0245X
Tanúsítvány száma (MARITREG)	15.40075.250	Tanúsítvány száma (cULus)	E243298

**Tömszelencék, bal**

M12	8	M16	6
M20	3	M25	2
M32	2	M40	2
M50	0	M63	0
M75	0		

**Tömszelencék, felső/alsó**

M12	6	M16	5
M20	2	M25	2
M32	1	M40	1
M50	0	M63	0
M75	0		

**Tömszelencék, jobb**

M12	8	M16	6
M20	3	M25	2
M32	2	M40	2
M50	0	M63	0
M75	0		

**függőleges összeállítás**

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x29
-----------------------------	------

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)  
KTB QL 221513 S4E0**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Műszaki adatok****vízszintes összeállítás**

WDU 10 / ZDU 10	1x7	WDU 16 / ZDU 16	1x6
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x15	WDU 4 / ZDU 4	1x13
WDU 6 / ZDU 6	1x9		

**Általános információ**

AF 1. méret	10 mm	Anyagvastagság	1,5 mm
Burkolat anyagvastagsága	1,5 mm	Fedél nyílásszöge	130 °
Felhasználási területek	Robbanásveszélyes zóna, Folyamatirányítás, Olaj- és gázipar, Vegyipar, Tengeri, Szárazföldi	Külső méretek	229 x 203 x 143
Max. teherbírás	14 kg	PE-csavarok pozíciója	C oldal
Peremes aljzat anyagvastagsága		Szabványok	DIN EN 62208 - Üres ház normál, DIN EN 61373 Class 1B**, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31
	3 mm	Szerelőnyílás: szélesség	93 mm
Szerelőnyílás: magasság	176 mm	Anyag	Nemesacél 1.4404 (316 L)
Telepítési útmutató	Tartósínek / szerelőlapok	Felületi minőség	Elektropolírozott
Tömítés anyaga	Szilikon	Üzemi hőmérséklet, max.	135 °C
Üzemi hőmérséklet, min.	-60 °C	Védelmi osztály	IP66
Ütésállóság	7 J ATEX verzió, 10 J standard változat	Ház kiegészítő	4 ráhegesztett rögzítőláb 11 mm-es furatokkal (2 hornyos láb és 2 kereszt alakú láb)
Megjegyzés: védelemtípus	105 °C feletti hőmérsékleti tartományban használva az IP-védelem IP 66-ra korlátozódik.	Integrált rögzítést	4, 6 vagy 9 db M6 tőcsavar belső (anya) menet
Fedél kiegészítő	Negyed fordulat kötőelem hornyos betéttel		

**Besorolások**

ETIM 6.0	EC002503	eClass 6.2	27-14-91-07
eClass 7.1	27-14-91-07	eClass 8.1	27-14-91-07
eClass 9.0	27-18-05-02	eClass 9.1	27-18-05-02

**Termékinformáció**

Termékinformáció

Minimum Order Quantity is applicable (20 pcs.).

\*\*Customer specific test is required for application compliance.

## Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock) KTB QL 221513 S4E0

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

### Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

### Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS01</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS01</a>
Brochure/Catalogue	<a href="#">MB OVERV. PROCESS WD DE</a> <a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN EN</a> <a href="#">MB PROCESS EN</a> <a href="#">FL WIND 2012 EN</a> <a href="#">FL APPL PROCESS EN</a> <a href="#">FL SHIPBUILDING 2016 EN</a> <a href="#">FL RAILWAY 2014 EN</a> <a href="#">PI KLIPPON TB MH QL EN</a>
Engineering Data	<a href="#">STEP</a>
Tender specification	<a href="#">Klippon TB QL 221513 S4E0_1199850000_DE</a> <a href="#">Klippon TB QL 221513 S4E0_1199850000_EN</a> <a href="#">Klippon TB QL 221513 S4E0_1199850000_NL</a>
Tervezési adatok	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
User Documentation	<a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN DE</a> <a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)  
KTB QL 221513 S4E0**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Rajzok**