

## Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock) KTB QL 916120 S4E2

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



### 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 916120 S4E2
Rendelési szám	<a href="#">1200960000</a>
Verzió	Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock), Üres ház, Nemesacél házak, Magasság: 914 mm, Szélesség: 610 mm, Mélység: 200 mm, Tömszelence lemezek: Alsó, felső, Anyag: Nemesacél 1.4404 (316 L), Elektropolírozott, ezüst
GTIN (EAN)	4032248983810
Menny.	1 Stück

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)  
KTB QL 916120 S4E2**

**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	610 mm	Szélesség (coll)	24,016 inch
Magasság	914 mm	Magasság (coll)	35,984 inch
Mélység	200 mm	Mélység (coll)	7,874 inch
Rögzítési méret - szélesség	636 mm	Rögzítési méret - magasság	559 mm
Nettó tömeg	28 820 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.Г508.B.01328	Certificate no., empty enclosure (EAC)	RU C-DE.Г508.B.00472
Tanúsítvány száma - szerelt ház (INMETRO)	IEx 17.0021	Tanúsítvány száma - üres ház (INMETRO)	IEx 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-AV4BO-0245X
Tanúsítvány száma (cULus)	E243298		

**Tömszelencék, bal**

M12	116	M16	80
M20	52	M25	42
M32	24	M40	20
M50	8	M63	6
M75	6		

**Tömszelencék, felső/alsó**

M12	88	M16	58
M20	38	M25	33
M32	18	M40	15
M50	6	M63	5
M75	4		

**Tömszelencék, jobb**

M12	116	M16	80
M20	52	M25	42
M32	24	M40	20
M50	8	M63	6
M75	6		

**függőleges összeállítás**

WDU 10 / ZDU 10	3x82	WDU 16 / ZDU 16	3x68
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	5x161	WDU 35 / ZDU 35	2x51
WDU 4 / ZDU 4	4x135	WDU 6 / ZDU 6	4x102

A létrehozás dátuma 2019. július 24. 20:58:32 CEST

A katalógus állapota 19.07.2019 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)  
KTB QL 916120 S4E2**

**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	6x52	WDU 16 / ZDU 16	5x43
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	8x102	WDU 35 / ZDU 35	4x32
WDU 4 / ZDU 4	7x85	WDU 6 / ZDU 6	7x64

**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	936 x 661 x 210
Max. teherbírás	223 kg	PE-csavarok pozíciója	C oldal
Peremes aljzat anyagvastagsága	3 mm	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
Szerelőnyílás: magasság	861 mm	Szerelőnyílás: szélesség	551 mm
Telepítési útmutató	Tartósínek / szerelőlapok	Tömszelence lemezek	Alsó, felső
Anyag	Nemesacél 1.4404 (316 L)	Tömítés anyaga	Szilikon
Felületi minőség	Elektropolírozott	Üzemi hőmérséklet, min.	-60 °C
Üzemi hőmérséklet, max.	135 °C	Ütésállóság	7 J ATEX verzió, 10 J standard változat
Védelmi osztály	IP66	Megjegyzés: védettségi osztály	105 °C feletti hőmérsékleti tartományban használva az IP-védelem IP 66-ra korlátozódik.
Ház kiegészítő	4 ráhegesztett rögzítőláb 11 mm-es furatokkal (2 hornyos láb és 2 kereszt alakú láb)	Fedél kiegészítő	Negyed fordulat kötőelem hornyos betéttel
Integrált rögzítést	4, 6 vagy 9 db M6 tőcsavar belső (anya) menet		

**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 (5 pieces)\*\*A customised test is required to guarantee application compliance

## Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock) KTB QL 916120 S4E2

**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="#">CAT 5 ENCL 17/18 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>
Tender specification	<a href="#">Klippon TB QL 916120 S4E2_1200960000_DE</a> <a href="#">Klippon TB QL 916120 S4E2_1200960000_EN</a> <a href="#">Klippon TB QL 916120 S4E2_1200960000_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 916120 S4E2**

**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**

