

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)  
KTB QL 403020 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

**Obrázek výrobku**

Abbildung ähnlich

**Kryty z nerezové oceli pro použití v místech  
vystavěných nebezpečí výbuchu**

Řada krytů Klippon® TB poskytuje vynikající provozní vlastnosti, i při těch nejobtížnějších vlivech prostředí. Navíc je v souladu s přísnějšími požadavky pro prostředí s nebezpečím výbuchu v průmyslu zpracování nebo výroby energie. Nová řada krytů Klippon® TB QL nabízí další vylepšení produktové řady, která již úspěšně vede na trhu.

**Všeobecné objednací údaje**

Typ	KTB QL 403020 S4E0
Objednací číslo	<a href="#">1200270000</a>
Verze	Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock), Prázdný plášť, pouzdro z nerezové oceli, Výška: 400 mm, Šířka: 300 mm, Hloubka: 200 mm, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4404 (316L), elektricky leštěno, Stříbrná
GTIN (EAN)	4032248983131
Mnž.	1 ks

## Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock) KTB QL 403020 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

## Technické údaje

### Rozměry a váhy

Šířka	300 mm	Šířka (v palcích)	11,811 inch
Výška	400 mm	Výška (v palcích)	15,748 inch
Hloubka	200 mm	Hloubka (v palcích)	7,874 inch
Rozměr při montáži - šířka	326 mm	Rozměr při montáži - výška	247 mm
Čistá hmotnost	8 940 g		

### Kabelové průchodky, levá strana

M12	48	M16	32
M20	20	M25	17
M32	9	M40	7
M50	3	M63	3
M75	2		

### Kabelové průchodky, nahoře/dole

M12	38	M16	26
M20	17	M25	14
M32	7	M40	6
M50	3	M63	2
M75	2		

### Kabelové průchodky, pravá strana

M12	48	M16	32
M20	20	M25	17
M32	9	M40	7
M50	3	M63	3
M75	2		

### Svislá montáž

WDU 10 / ZDU 10	1x32	WDU 16 / ZDU 16	1x26
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x62	WDU 35 / ZDU 35	1x20
WDU 4 / ZDU 4	2x52	WDU 6 / ZDU 6	1x39
WDU 10 / ZDU 10	2x21	WDU 16 / ZDU 16	2x18
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x42	WDU 35 / ZDU 35	1x13
WDU 4 / ZDU 4	3x35	WDU 6 / ZDU 6	2x26

## Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock) KTB QL 403020 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

## Technické údaje

### Všeobecné informace

AF velikost 1	10 mm	Celkové rozměry	400 x 351 x 210
Max. užitečné zatížení		Místa využití	Zóna rizika výbuchu, Zpracovatelský průmysl, Ropný a plynárenský průmysl, Chemický průmysl, Na moři, Na souši
	48 kg	Přístupové otevírání: výška	347 mm
Návod k instalaci	Nosná lišta / montážní deska	Standardy	DIN EN 62208 - Standardní prázdná skříň, 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
Přístupové otevírání: šířka	241 mm	Tloušťka materiálu krytu	1,5 mm
Tloušťka materiálu	1,5 mm	Umístění zemnicích šroubů	Strana C
Tloušťka materiálu příruby	3 mm	Materiál	Nerezavějící ocel 1.4404 (316L)
Víko - úhel otevření	130 °	Provedení povrchu	elektricky leštěno
Materiál těsnění	Silikon	Provozní teplota, max.	135 °C
Provozní teplota, min.	-60 °C	Stupeň krytí	IP66
Odolnost proti nárazu	Verze 7 J ATEX, Standardní verze 10 J	Připojení krytu	4 připájené montážní podstavce 11 mm s otvory (2 s jednoduchou drážkou a 2 s křížovou drážkou)
Poznámka: třída ochrany	Pokud je použito v teplotním rozsahu nad 105 °C, stupeň krytí je omezen na IP 66.	Integrovaná upevnění	4, 6 nebo 9 šroubů M6 vnitřní závit (samice)
Připojení víka	Příchytka na čtvrt otáčky s vložkou s drážkou		

### Zemnění krytů

Země, skříň, vnitřní	Připájený M6 nerezový zemnicí kolík v těle i víku krytu.
----------------------	--

### Číslo certifikátů, kryt

Číslo certifikátu, prázdný kryt (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U	Číslo certifikátu, sestavený kryt (ATEX)	IBExU14ATEX1050
Číslo certifikátu, prázdný kryt (IECEX)	IECEX IBE 14.0004U	Číslo certifikátu, sestavený kryt (IECEX)	IECEX IBE 14.0013
Číslo certifikátu, prázdný kryt (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.00472	Číslo certifikátu, sestavený kryt (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.01328
Číslo certifikátu, prázdný kryt (INMETRO)	IEx 17.0020U	Číslo certifikátu, sestavený kryt (INMETRO)	IEx 17.0021
Číslo certifikátu, sestavený kryt (AEx)	E223792	Číslo certifikátu, prázdný kryt (NEPSI)	GYJ14.1308U
Číslo certifikátu, sestavený kryt (NEPSI)	GYJ14.1309	Číslo certifikátu, sestavený kryt (KOSHA)	16-AV4BO-0245X
Č. osvědčení (cULus)	E243298		

### Klasifikace

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 9,1	27-18-05-02	eClass 9.0	27-18-05-02

### Informace o produktu

Informace o produktu	Minimální množství pro objednávku (10 kusů)**A customised test is required to guarantee application compliance
----------------------	--

Datum vytvoření 17. července 2019 15:01:02 CEST

## Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock) KTB QL 403020 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

## Technické údaje

### Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

### Soubory ke stažení

Brožura/Katalog	<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>
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	<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>
Specifikací zakázky	<a href="#">Klippon TB QL 403020 S4E0_1200270000_DE</a> <a href="#">Klippon TB QL 403020 S4E0_1200270000_EN</a> <a href="#">Klippon TB QL 403020 S4E0_1200270000_NL</a>
Technické údaje	<a href="#">EPLAN_WSCAD</a>
Uživatelská dokumentace	<a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN DE</a> <a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)  
KTB QL 403020 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

**Nákresy**

