

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)
KTB QL 303020 S4E1**

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

**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 303020 S4E1
Objednací číslo	1200070000
Verze	Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock), Prázdný plášť, pouzdro z nerezové oceli, Výška: 306 mm, Šířka: 306 mm, Hloubka: 200 mm, Průchodkové desky: Dolní, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4404 (316L), elektricky leštěno, Stříbrná
GTIN (EAN)	4032248982660
Mnž.	1 ks

Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock) KTB QL 303020 S4E1

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	306 mm	Šířka (v palcích)	12,047 inch
Výška	306 mm	Výška (v palcích)	12,047 inch
Hloubka	200 mm	Hloubka (v palcích)	7,874 inch
Rozměr při montáži - šířka	332 mm	Rozměr při montáži - výška	203 mm
Čistá hmotnost	6 800 g		

Kabelové průchodky, levá strana

M12	33	M16	22
M20	14	M25	12
M32	6	M40	5
M50	2	M63	2
M75	1		

Kabelové průchodky, nahoře/dole

M12	40	M16	26
M20	17	M25	14
M32	8	M40	6
M50	3	M63	2
M75	2		

Kabelové průchodky, pravá strana

M12	33	M16	22
M20	14	M25	12
M32	6	M40	5
M50	2	M63	2
M75	1		

Svislá montáž

WDU 10 / ZDU 10	1x22	WDU 16 / ZDU 16	1x19
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x44	WDU 35 / ZDU 35	1x14
WDU 4 / ZDU 4	2x37	WDU 6 / ZDU 6	2x28
WDU 10 / ZDU 10	1x22	WDU 16 / ZDU 16	1x18
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x43	WDU 35 / ZDU 35	1x13
WDU 4 / ZDU 4	2x36	WDU 6 / ZDU 6	2x27

Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock) KTB QL 303020 S4E1

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	317 x 357 x 210
Max. užitečné zatížení		Místa využití	Zóna rizika výbuchu, Zpracovatelský průmysl, Ropný a plynárenský průmysl, Chemický průmysl, Na moři, Na souši
	37 kg		
Návod k instalaci	Nosná lišta / montážní deska	Průchodkové desky	Dolní
Přístupové otevírání: výška	253 mm	Přístupové otevírání: šířka	247 mm
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	Tloušťka materiálu	1,5 mm
Tloušťka materiálu krytu	1,5 mm	Tloušťka materiálu příruby	3 mm
Umístění zemních šroubů	Strana C	Víko - úhel otevření	130 °
Materiál	Nerezavějící ocel 1.4404 (316L)	Materiál těsnění	Silikon
Provedení povrchu	elektricky leštěno	Provozní teplota, min.	-60 °C
Provozní teplota, max.	135 °C	Odolnost proti nárazu	Verze 7 J ATEX, Standardní verze 10 J
Stupeň krytí		Poznámka: třída ochrany	Pokud je použito v teplotním rozsahu nad 105 °C, stupeň krytí je omezen na IP 66.
	IP66		
Připojení krytu	4 připájené montážní podstavce 11mm s otvory (2 s jednoduchou drážkou a 2 s křížovou drážkou)	Připojení víka	Přichytka na čtvrt otáčky s vločkou s drážkou
Integrální upevnění	4, 6 nebo 9 šroubů M6 vnitřní závit (samice)		

Zemnění krytů

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

Čísla 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

Datum vytvoření 17. července 2019 22:46:18 CEST

Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock) KTB QL 303020 S4E1

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

Informace o produktu

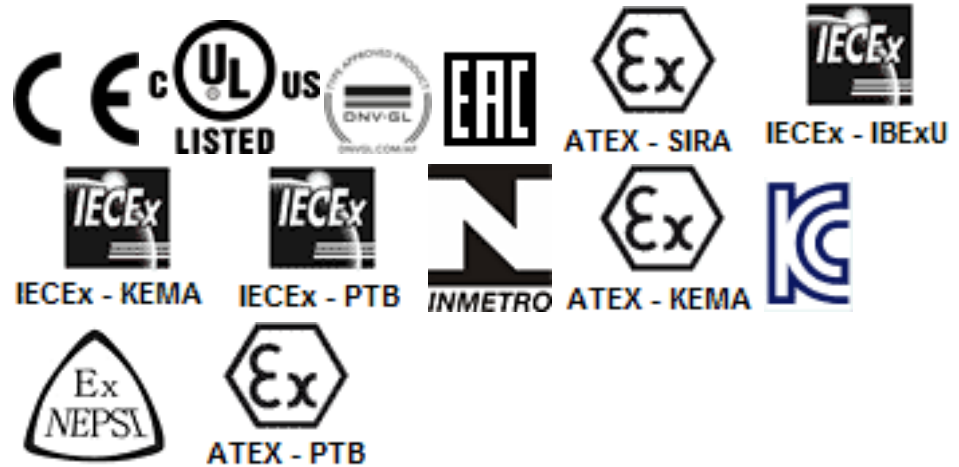
Informace o produktu

Platí minimální množství objednávky (20 kusů).

**Pro splnění aplikace je vyžadován test specifický pro zákazníka.

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog

[MB OVERV. PROCESS WD DE](#)
[MB KLIPPON ENCL.TECN EN](#)
[MB PROCESS EN](#)
[CAT 5 ENCL 17/18 EN](#)
[FL WIND 2012 EN](#)
[FL APPL PROCESS EN](#)
[FL SHIPBUILDING 2016 EN](#)
[FL RAILWAY 2014 EN](#)
[PI KLIPPON TB MH QL EN](#)

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě

[Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS01](#)
[EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS01](#)

Specifikací zakázky

[Klippon TB QL 303020 S4E1_1200070000_DE](#)
[Klippon TB QL 303020 S4E1_1200070000_EN](#)
[Klippon TB QL 303020 S4E1_1200070000_NL](#)

Technické údaje

[EPLAN_WSCAD](#)

Uživatelská dokumentace

[MB KLIPPON ENCL.TECN DE](#)
[Assembly guidelines - empty enclosures](#)

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)
KTB QL 303020 S4E1**

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

