

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)
KTB QL 624520 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

**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 objednávací údaje

K dispozici do	2015-11-24
Typ	KTB QL 624520 S4E0
Objednávací číslo	1200720000
Verze	Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock), Prázdný plášť, pouzdro z nerezové oceli, Výška: 620 mm, Šířka: 450 mm, Hloubka: 200 mm, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4404 (316L), elektricky leštěno, Stříbrná
GTIN (EAN)	4032248983421
Mnž.	1 ks

Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock) KTB QL 624520 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	450 mm	Šířka (v palcích)	17,716 inch
Výška	620 mm	Výška (v palcích)	24,409 inch
Hloubka	200 mm	Hloubka (v palcích)	7,874 inch
Rozměr při montáži - šířka	476 mm	Rozměr při montáži - výška	450 mm
Čistá hmotnost	15 000 g		

Kabelové průchodky, levá strana

M12	80	M16	54
M20	36	M25	30
M32	17	M40	14
M50	6	M63	5
M75	4		

Kabelové průchodky, nahoře/dole

M12	63	M16	42
M20	27	M25	23
M32	12	M40	10
M50	4	M63	4
M75	3		

Kabelové průchodky, pravá strana

M12	80	M16	54
M20	36	M25	30
M32	17	M40	14
M50	6	M63	5
M75	4		

Svislá montáž

WDU 10 / ZDU 10	2x53	WDU 16 / ZDU 16	2x44
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x105	WDU 35 / ZDU 35	1x33
WDU 4 / ZDU 4	3x88	WDU 6 / ZDU 6	3x66
WDU 10 / ZDU 10	4x36	WDU 16 / ZDU 16	3x30
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	5x71	WDU 35 / ZDU 35	2x22
WDU 4 / ZDU 4	5x59	WDU 6 / ZDU 6	4x45

Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock) KTB QL 624520 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	620 x 501 x 210
Max. užitečné zatížení		Místa využití	Zóna rizika výbuchu, Zpracovatelský průmysl, Ropný a plynárenský průmysl, Chemický průmysl, Na moři, Na souši
	112 kg	Přístupové otevírání: výška	567 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	391 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.
----------------------	--

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

Informace o produktu

Informace o produktu	Minimální množství pro objednávku (5 kusů)**A customised test is required to guarantee application compliance
----------------------	---

Datum vytvoření 17. července 2019 15:01:21 CEST

Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock) KTB QL 624520 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	MB OVERV. PROCESS WD DE MB KLIPPON ENCL.TECN EN MB PROCESS 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 624520 S4E0_1200720000_DE Klippon TB QL 624520 S4E0_1200720000_EN Klippon TB QL 624520 S4E0_1200720000_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 624520 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

