

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 453815 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

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 MH nabízí další vylepšení produktové řady, která již úspěšně vede na trhu.

Řada krytů Klippon® TB FS nabízí tyto výhody:

- K dispozici ve 12 velikostech a 3 standardních hloubkách
- Vybaveno až 4 průchodkovými deskami
- Těsnění krytů je chráněno proti kompresi
- Zámek víka mimo utěsněnou zónu
- Vylepšený teplotní výkon
- Stupeň krytí IP 66/IP 67
- Uzemňovací šroub připájený k víku a základně krytu
- Připájené montážní podstavce

Všeobecné objednávací údaje

Typ	KTB FS 453815 S4E2
Objednávací číslo	1196120000
Verze	Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Prázdný plášť, pouzdro z nerezové oceli, Výška: 458 mm, Šířka: 382 mm, Hloubka: 150 mm, Průchodkové desky: Dolní, vrchol, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4404 (316L), elektricky leštěno, Stříbrná
GTIN (EAN)	4032248978908
Mnž.	1 ks

Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 453815 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

Technické údaje

Rozměry a váhy

Šířka	382 mm	Šířka (v palcích)	15,039 inch
Výška	458 mm	Výška (v palcích)	18,031 inch
Hloubka	150 mm	Hloubka (v palcích)	5,905 inch
Rozměr při montáži - šířka	408 mm	Rozměr při montáži - výška	305 mm
Čistá hmotnost	12 300 g		

Kabelové průchodky, levá strana

M12	33	M16	19
M20	16	M25	7
M32	6	M40	5
M50	4	M63	0
M75	0		

Kabelové průchodky, nahoře/dole

M12	30	M16	17
M20	15	M25	6
M32	5	M40	4
M50	4	M63	0
M75	0		

Kabelové průchodky, pravá strana

M12	33	M16	19
M20	16	M25	7
M32	6	M40	5
M50	4	M63	0
M75	0		

Svislá montáž

WDU 10 / ZDU 10	2x37	WDU 16 / ZDU 16	2x31
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x73	WDU 35 / ZDU 35	1x23
WDU 4 / ZDU 4	2x62	WDU 6 / ZDU 6	2x46
WDU 10 / ZDU 10	2x29	WDU 16 / ZDU 16	2x24
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x58	WDU 35 / ZDU 35	1x18
WDU 4 / ZDU 4	3x48	WDU 6 / ZDU 6	3x36

Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 453815 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

Technické údaje

Všeobecné informace

AF velikost 1	10 mm	Celkové rozměry	480 x 433 x 158,5
Max. užitečné zatížení		Místa využití	Zóna rizika výbuchu, Zpracovatelský průmysl, Ropný a plynárenský průmysl, Chemický průmysl, Na moři, Na souši
	70 kg		
Návod k instalaci	Nosná lišta / montážní deska	Průchodkové desky	Dolní, vrchol
Přístupové otevírání: výška	428 mm	Přístupové otevírání: šířka	352 mm
Standardy	DIN EN 62208 - Standardní prázdná skříň, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31	Tloušťka materiálu	
Tloušťka materiálu krytu	1,5 mm		1,5 mm
Umístění zemních šroubů	Strana C	Tloušťka materiálu příruby	3 mm
Materiál těsnění	Silikon	Materiál	Nerezavějící ocel 1.4404 (316L)
Provozní teplota, min.	-60 °C	Provedení povrchu	elektricky leštěno
Odolnost proti nárazu	Verze 7 J ATEX, Standardní verze 10 J	Provozní teplota, max.	135 °C
Poznámka: třída ochrany	Pokud je použito v teplotním rozsahu nad 105 °C, stupeň krytí je omezen na IP 66.	Stupeň krytí	IP66, IP67
Připojení víka	Šrouby M6 s šestihrannou hlavou SW10	Připojení krytu	4 připájené montážní podstavce 11 mm s otvory (2 s jednoduchou drážkou a 2 s křížovou drážkou)
		Integrovaní 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., Trvalý M10 zemnicí kolík v těle 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)	E256877	Č. certifikace (CCOE)	CCOEP267536/2

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)
----------------------	---

Datum vytvoření 17. července 2019 14:58:29 CEST

Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 453815 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

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



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 FS 453815 S4E2_1196120000_DE Klippon TB FS 453815 S4E2_1196120000_EN Klippon TB FS 453815 S4E2_1196120000_NL
Technické údaje	EPLAN_WSCAD
Technické údaje	STEP
Uživatelská dokumentace	MB KLIPPON ENCL.TECN DE Assembly guidelines - empty enclosures

Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 453815 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

Nákresy

Rozměrový výkres

