

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 453820 S4E3**

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

Product image

Abbildung ähnlich

**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, amelyek különösen a feldolgozó vagy az energiatermelő iparágakban fordulnak elő. az új Klippon® TB MH szekrényválaszték további javulást kínál egy olyan terméksorban, amely már most is eredményes piacvezető.

A Klippon® TB FS házválaszték a következő előnyöket nyújtja:

- 12 méretben és 3 standard mélységgel kapható
- Akár 4 tömszelencelemezrel is ellátható
- Összenomással szemben védett tömszelence
- Fedélzár a tömített zónán kívül
- Tökéletesített hőmérsékleti tulajdonságok
- IP66/IP67 szintű védettség
- Földelőcsap a ház burkolatán és alján
- Hegesztett rögzítőlábak

Általános rendelési adatok

Típus	KTB FS 453820 S4E3
Rendelési szám	1196180000
Verzió	Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Üres ház, Nemesacél házak, Magasság: 458 mm, Szélesség: 382 mm, Mélység: 200 mm, Tömszelence lemezek: Alsó, bal, jobb, Anyag: Nemesacél 1.4404 (316 L), Elektropolírozott, ezüst
GTIN (EAN)	4032248978793
Menny.	1 Stück

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 453820 S4E3**

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**Méretetek és tömegek**

Szélesség	382 mm	Szélesség (coll)	15,039 inch
Magasság	458 mm	Magasság (coll)	18,031 inch
Mélység	200 mm	Mélység (coll)	7,874 inch
Rögzítési méret - szélesség	438 mm	Rögzítési méret - magasság	305 mm
Nettó tömeg	5 040 g		

Ház földelés

Földelés, ház, belső	Ráhegesztett M6 rozsdamentes acél földelőcsap a ház alsó felében és a fedélben., Átmenő M10 földelőcsap a ház alsórészben
----------------------	---

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)	IEEx 17.0021	Tanúsítvány száma - üres ház (INMETRO)	IEEx 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)	E256877	Tanúsítvány száma (CCOE)	CCOEP267536/2

Tömszelencék, bal

M12	55	M16	38
M20	24	M25	21
M32	11	M40	9
M50	4	M63	3
M75	3		

Tömszelencék, felső/alsó

M12	50	M16	34
M20	23	M25	18
M32	10	M40	8
M50	4	M63	3
M75	2		

Tömszelencék, jobb

M12	55	M16	38
M20	24	M25	21
M32	11	M40	9
M50	4	M63	3
M75	3		

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 453820 S4E3**

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

Műszaki adatok**függőleges összeállítás**

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

vízszintes összeállítás

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

Általános információ

AF 1. méret	10 mm	Anyagvastagság	1,5 mm
Burkolat anyagvastagsága		Felhasználási területek	Robbanásveszélyes zóna, Folyamatirányítás, Olaj- és gázipar, Vegyipar, Tengeri, Szárazföldi
	1,5 mm	Max. teherbírás	70 kg
Külső méretek	469 x 463 x 208,5	Peremes aljzat anyagvastagsága	3 mm
PE-csavarok pozíciója	C oldal	Szerelőnyílás: magasság	
Szabványok	DIN EN 62208 - Üres ház normál, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31		428 mm
Szerelőnyílás: szélesség	352 mm	Telepítési útmutató	Tartósínek / szerelőlapok
Tömszelence lemezek		Anyag	Nemesacél 1.4404 (316 L)
Tömítés anyaga	Szilikon	Felületi minőség	Elektropolírozott
Üzemi hőmérséklet, min.	-60 °C	Üzemi hőmérséklet, max.	135 °C
Útésállóság	7 J ATEX verzió, 10 J standard változat	Védelmi osztály	IP66, IP67
Megjegyzés: védettség osztály	105 °C feletti hőmérsékleti tartományban használva az IP-védelem IP 66-ra korlátozódik.	Ház kiegészítő	4 ráhegesztett rögzítő láb 11 mm-es furatokkal (2 hornyos láb és 2 kereszt alakú láb)
Fedél kiegészítő	M6 hatlapú hornyos csavarok, SW10	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 (10 pieces)
------------------	------------------------------------

Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 453820 S4E3

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



Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	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
Brochure/Catalogue	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
Engineering Data	STEP
Tender specification	Klippon TB FS 453820 S4E3_1196180000_DE Klippon TB FS 453820 S4E3_1196180000_EN Klippon TB FS 453820 S4E3_1196180000_NL
Tervezési adatok	EPLAN, WSCAD
User Documentation	MB KLIPPON ENCL.TECN DE Assembly guidelines - empty enclosures

Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 453820 S4E3

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

Méretezajz

