

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 484820 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

**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
- Összenyomással 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 484820 S4E1
Rendelési szám	1196260000
Verzió	Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Üres ház, Nemesacél házak, Magasság: 480 mm, Szélesség: 480 mm, Mélység: 200 mm, Tömszelence lemezek: Alsó, Anyag: Nemesacél 1.4404 (316 L), Elektropolírozott, ezüst
GTIN (EAN)	4032248979202
Menny.	1 Stück

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 484820 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

Műszaki adatok**Méreték és tömegek**

Szélesség	480 mm	Szélesség (coll)	18,898 inch
Magasság	480 mm	Magasság (coll)	18,898 inch
Mélység	200 mm	Mélység (coll)	7,874 inch
Rögzítési méret - szélesség	506 mm	Rögzítési méret - magasság	327 mm
Nettó tömeg	12 600 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.ГБ08.B.01328	Certificate no., empty enclosure (EAC)	RU C-DE.ГБ08.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-AV4B0-0245X
Tanúsítvány száma (cULus)	E256877	Tanúsítvány száma (CCOE)	CCOEP267536/2

Tömszelencék, bal

M12	60	M16	40
M20	26	M25	21
M32	12	M40	10
M50	4	M63	4
M75	3		

Tömszelencék, felső/alsó

M12	65	M16	44
M20	29	M25	24
M32	13	M40	11
M50	5	M63	4
M75	3		

Tömszelencék, jobb

M12	60	M16	40
M20	26	M25	21
M32	12	M40	10
M50	4	M63	4
M75	3		

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 484820 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

Műszaki adatok**függőleges összeállítás**

WDU 10 / ZDU 10	2x39	WDU 16 / ZDU 16	2x33
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x78	WDU 35 / ZDU 35	1x25
WDU 4 / ZDU 4	3x65	WDU 6 / ZDU 6	3x49

vízszintes összeállítás

WDU 10 / ZDU 10	3x39	WDU 16 / ZDU 16	2x32
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x77	WDU 35 / ZDU 35	2x24
WDU 4 / ZDU 4	3x64	WDU 6 / ZDU 6	3x48

Általános információ

AF 1. méret	10 mm	Anyagvastagság	1,5 mm
Burkolat anyagvastagsága	1,5 mm	Felhasználási területek	Robbanásveszélyes zóna, Folyamatirányítás, Olaj- és gázipar, Vegyipar, Tengeri, Szárazföldi
Külső méretek	491 x 531 x 208,5	Max. teherbírás	92 kg
PE-csavarok pozíciója	C oldal	Peremes aljzat anyagvastagsága	3 mm
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	Szerelőnyílás: magasság	450 mm
Szerelőnyílás: szélesség	450 mm	Telepítési útmutató	Tartósínek / szerelőlapok
Tömszelence lemezek	Alsó	Anyag	Nemesacél 1.4404 (316 L)
Tömítés anyaga	Szilikon	Felületi minőség	Elektropolírozott
Üzemi hőmérséklet, min.	-60 °C	Üzemi hőmérséklet, max.	135 °C
Ütésállóság	7 J ATEX verzió, 10 J standard változat	Védelmi osztály	IP66, IP67
Megjegyzés: védettségi 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 484820 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

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 484820 S4E1_1196260000_DE Klippon TB FS 484820 S4E1_1196260000_EN Klippon TB FS 484820 S4E1_1196260000_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 484820 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

Rajzok

Méretrajz

