

Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge) KTB MH 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, amelyeket különösen a feldolgozó vagy az energiatermelő iparokban fordulnak elő. az új Klippon® TB MH szekrényválaszték további javulást kínál egy olyan terméksorban, amely már most is eredményes piacvezető. A Klippon® TB MH házválaszték a következő előnyöket nyújtja:

- 12 méretben és 3 standard mélységgel kapható
- Akár 4 tömszelencelemezrel is ellátható
- Összenyomással szemben védett tömszelence
- Teljesen eltávolítható lakat fül
- Fedélzár a tömített zónán kívül
- Tökéletesített hőmérsékleti tulajdonságok
- IP66/IP67 szintű védettség
- Teljesen eltávolítható fedél – szerszám nélkül
- Földelőcsap a ház burkolatán és alján
- Hegesztett rögzítőlábak
- Nemzetközi tanúsítványok

Általános rendelési adatok

Típus	KTB MH 484820 S4E1
Rendelési szám	1195160000
Verzió	Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge), 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)	4032248978175
Menny.	1 Stück

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 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	12 420 g		

Ház földelés

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

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)	IEx 17.0021	Tanúsítvány száma - üres ház (INMETRO)	IEx 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 (MARITREG)	15.40073.250	Tanúsítvány száma (cULus)	E243298
Tanúsítvány száma (CCOE)	CCOEP267536/1		

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 MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 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	Fedél nyílásszöge	130 °
Fedélcsavarok nyomatéka	2,5 Nm	Felhasználási területek	Robbanásveszélyes zóna, Folyamatirányítás, Olaj- és gázipar, Vegyipar, Tengeri, Szárazföldi
Külső méretek	491 x 531 x 215	Max. teherbírás	92 kg
PE-csavarok pozíciója	C oldal	Peremes aljzat anyagvastagsága	3 mm
Szabványok	DIN EN 62208 - Üres ház normál, 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	Szerelőnyílás: magasság	427 mm
Szerelőnyílás: szélesség	421 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 IP-védelem IP 66-ra korlátozódik.	Ház kiegészítő	4 ráhegesztett rögzítőláb 11 mm-es furatokkal (2 hornyos láb és 2 kereszt alakú láb)
Fedél kiegészítő	4 zsanér és 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 **A customised test is required to guarantee application compliance

Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge) KTB MH 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



ROHS

Megfelel

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 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
Engineering Data	STEP
Tender specification	Klippon TB MH 484820 S4E1_1195160000_DE Klippon TB MH 484820 S4E1_1195160000_EN Klippon TB MH 484820 S4E1_1195160000_NL
Tervezési adatok	EPLAN, WSCAD
User Documentation	MB KLIPPON ENCL.TECN DE Assembly guidelines - empty enclosures

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 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

