

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 624520 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

Zdjęcie produktu

Abbildung ähnlich

Obudowy ze stali nierdzewnej do stosowania w obszarach zagrożonych wybuchem.

Seria obudów Klippon® TB zapewnia doskonałe parametry użytkowania, nawet w najcięższych warunkach środowiskowych. Ponadto seria ta spełnia bardziej surowe wymagania eksploatacji w atmosferach potencjalnie wybuchowych występujących w szczególności w przemyśle przetwórczym i energetyce. Nowa seria obudów Klippon® TB MH stanowi dalsze udoskonalenie bardzo udanej serii produktów, która zajmuje czołową pozycję na rynku. Obudowy z serii Klippon® TB MH mają następujące zalety:

- Dostępne w 12 rozmiarach i 3 głębokościach standardowych
- Wyposażone w maks. 4 płyty dławnicowe
- Uszczelka zabezpieczona przed ściśnięciem
- Całkowicie demontowalne ucho kłódki
- Zamknięcie osłony znajduje się na zewnątrz strefy uszczelnionej
- Podwyższona odporność na temperaturę
- Stopień ochrony IP 66 / IP 67
- W pełni demontowalne wieko - bez konieczności użycia narzędzi
- Trzpień uziemiający przyspawany do osłony oraz do dolnej części obudowy
- Spawana stopka montażowa
- Atesty międzynarodowe

Ogólne dane do zamówienia

Typ	KTB MH 624520 S4E1
Nr zam.	1195360000
Wykonanie	Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge), Pusta obudowa, obudowa ze stali nierdzewnej, Wysokość: 620 mm, Szerokość: 450 mm, Głębokość: 200 mm, Płyty kołnierżowe: na dole, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404 (316 L), element polerowany elektrolitycznie, srebrny
GTIN (EAN)	4032248978038
J. op.	1 Szt.

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 624520 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

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Szerokość	450 mm	Szerokość (cale)	17,716 inch
Wysokość	620 mm	Wysokość (cale)	24,409 inch
Głębokość	200 mm	Głębokość (cale)	7,874 inch
Wymiar mocowania szerokość	476 mm	Wymiar mocowania wysokość	450 mm
Masa netto	14 240 g		

Informacje ogólne

Grubość materiału	1,5 mm	Grubość materiału kołnierza	3 mm
Grubość materiału wieka	1,5 mm	Normy	DIN EN 62208 - Puste obudowy rozdzielnic i sterownic, 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
Płyty kołnierzowe	na dole	Wskazówka montażowa	Szyna nośna / płyta montażowa
kąt otwarcia wieko	130 °	maks. ładowność	112 kg
obszary zastosowania	Rejony zagrożone wybuchem, przemysł procesowy, przemysł naftowy, przemysł chemiczny, Offshore, Onshore	otwór manipulacyjny szerokość	391 mm
otwór manipulacyjny wysokość	567 mm	pozycja sworznia PE	strona C
rozmiar klucza 1	10 mm	wymiary ponad wszystkim	631 x 501 x 215
tworzywo	stal nierdzewna 1.4404 (316 L)	materiał uszczelniający	Silikon
Powierzchnia	element polerowany elektrolitycznie	Temperatura pracy, min.	-60 °C
Temperatura pracy, max.	135 °C	udarność	7 J wersja ATEX, 10 J wersja standardowa
Stopień ochrony	IP66, IP67	Wskazówka: stopień ochrony	W przypadku zastosowania w zakresie temperatur powyżej 105 °C, stopień ochrony IP jest ograniczony do IP 66.
mocowanie obudowy	4 przyspawane stopy montażowe z otworami wielkości 11mm (2 stopy montażowe rowkowe i 2 okrągłe)	Mocowanie wieka	4 zawiasy i wkręty M6 o łbie sześciokątnym z rowkiem SW10
mocowanie do wbudowania	4,6 lub 9 śrub odległościowych M6 gwint wewnętrzny		

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 624520 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

Dane techniczne**Numery certyfikatów obudowy**

Nr certyfikatu pustej obudowy (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U	Nr certyfikatu zmontowanej obudowy (ATEX)	IBExU14ATEX1050
Nr certyfikatu pustej obudowy (IECEX)	IECEX IBE 14.0004U	Nr certyfikatu zmontowanej obudowy (IECEX)	IECEX IBE 14.0013
Nr certyfikatu, pusta obudowa (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.00472	Nr certyfikatu, zmontowana obudowa (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.01328
Nr certyfikatu pustej obudowy (INMETRO)	IEEx 17.0020U	Nr certyfikatu zmontowanej obudowy (INMETRO)	IEEx 17.0021
Nr certyfikatu zmontowanej obudowy (AEx)	E223792	Nr certyfikatu pustej obudowy (NEPSI)	GYJ14.1308U
Nr certyfikatu zmontowanej obudowy (NEPSI)	GYJ14.1309	Nr certyfikatu, zmontowana obudowa (KOSHA)	16-AV4BO-0245X
Nr certyfikatu (MARITREG)	15.40073.250	Nr certyfikatu (cULus)	E243298
Nr certyfikatu (CCOE)	CCOEP267536/1		

Uziemienie obudowy

Uziemienie, obudowa, wewnętrzne	Przyspawana śruba uziemienia M6 w obudowie i pokrywie
---------------------------------	---

Wyposażenie pionowe

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

Wyposażenie poziome

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

dławiki u góry / u dołu

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

dławiki z prawej strony

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

złącza śrubowe z lewej strony

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

Data sporządzenia 4 lipca 2019 19:07:50 CEST

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 624520 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

Dane techniczne**Klasyfikacje**

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

Informacje produktowe

Informacje produktowe **A customised test is required to guarantee application compliance

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS Zgodny

Pobieranie

Broszura/Katalog	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
Dane projektowe	EPLAN_WSCAD
Dane projektowe	STEP
Dokumentacja użytkownika	MB KLIPPON ENCL.TECN DE Assembly guidelines - empty enclosures
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	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
Specyfikacja przetargowa	Klippon TB MH 624520 S4E1_1195360000_DE Klippon TB MH 624520 S4E1_1195360000_EN Klippon TB MH 624520 S4E1_1195360000_NL

Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 624520 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

Rysunki

Rysunek wymiarowy

