

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 624515 S4E4**

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 przemyśle przetwórczym i energetyce.

Nowa seria obudów Klippon® TB MH stanowi dalsze udoskonalenie bardzo udanej i wiodącej na rynku serii produktów.

Obudowy z serii Klippon® TB FS mają następujące zalety:

- Dostępne w 12 rozmiarach i 3 głębokościach standardowych
- Wyposażone w maks. 4 płyty dławnicowe
- Uszczelka zabezpieczona przed ściśnięciem
- Zamknięcie osłony znajduje się na zewnątrz strefy uszczelnionej
- Podwyższona odporność na temperaturę
- Stopień ochrony IP 66 / IP 67
- Trzpień uziemiający przyspawany do osłony oraz do dolnej części obudowy
- Spawana stopka montażowa

Ogólne dane do zamówienia

Typ	KTB FS 624515 S4E4
Nr zam.	1196440000
Wykonanie	Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Pusta obudowa, obudowa ze stali nierdzewnej, Wysokość: 620 mm, Szerokość: 450 mm, Głębokość: 150 mm, Płyty kołnierzowe: na dole, u góry, z lewej strony, z prawej strony, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404 (316 L), element polerowany elektrolitycznie, srebrny
GTIN (EAN)	4032248979394
J. op.	1 Szt.

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 6245 15 S4E4**

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	150 mm	Głębokość (cale)	5,905 inch
Wymiar mocowania szerokość	506 mm	Wymiar mocowania wysokość	450 mm
Masa netto	15 390 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 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31
Płyty kołnierzowe	na dole, u góry, z lewej strony, z prawej strony	Wskazówka montażowa	Szyna nośna / płyta montażowa
maks. ładowność	112 kg	obszary zastosowania	Rejony zagrożone wybuchem, przemysł procesowy, przemysł naftowy, przemysł chemiczny, Offshore, Onshore
otwór manipulacyjny szerokość	398 mm	otwór manipulacyjny wysokość	590 mm
pozycja sworznia PE	strona C	rozmiar klucza 1	10 mm
wymiary ponad wszystkim	642 x 531 x 158,5	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	M6 wkręty o łbie sześciokątym z rowkiem SW10	mocowanie do wbudowania	4,6 lub 9 śrub odległościowych M6 gwint wewnętrzny

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)	IEx 17.0020U	Nr certyfikatu zmontowanej obudowy (INMETRO)	IEx 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-AV4B0-0245X
Nr certyfikatu (cULus)	E256877	Nr certyfikatu (CCOE)	CCOEP267536/2

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 6245 15 S4E4**

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**Uziemienie obudowy**

Uziemienie, obudowa, wewnętrzne Przyspawana śruba uziemienia M6 w obudowie i pokrywie, śruba uziemiająca M10 w obudowie

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	38	M16	21
M20	18	M25	8
M32	6	M40	5
M50	4	M63	0
M75	0		

dławiki z prawej strony

M12	48	M16	27
M20	24	M25	10
M32	9	M40	7
M50	6	M63	0
M75	0		

złącza śrubowe z lewej strony

M12	48	M16	27
M20	24	M25	10
M32	9	M40	7
M50	6	M63	0
M75	0		

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 Minimalna ilość zamówieniowa (5 sztuk)

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 6245 15 S4E4**

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**certyfikaty**

Dopuszczenia

**Pobieranie**

Broszura/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
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 FS 6245 15 S4E4_1196440000_DE Klippon TB FS 6245 15 S4E4_1196440000_EN Klippon TB FS 6245 15 S4E4_1196440000_NL

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 624515 S4E4**

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

