

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 987420 S4E0**

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 987420 S4E0 |
| Nr zam. | 1196700000 |
| Wykonanie | Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Pusta obudowa, obudowa ze stali nierdzewnej, Wysokość: 980 mm, Szerokość: 740 mm, Głębokość: 200 mm, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404 (316 L), element polerowany elektrolitycznie, srebrny |
| GTIN (EAN) | 4032248979615 |
| J. op. | 1 Szt. |

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 987420 S4E0**

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 | 740 mm | Szerokość (cale) | 29,134 inch |
| Wysokość | 980 mm | Wysokość (cale) | 38,583 inch |
| Głębokość | 200 mm | Głębokość (cale) | 7,874 inch |
| Wymiar mocowania szerokość | 766 mm | Wymiar mocowania wysokość | 625 mm |
| Masa netto | 29 970 g | | |

Informacje ogólne

| | | | |
|------------------------------|---|-------------------------------|---|
| Grubość materiału | 1,5 mm | Grubość materiału kołnierza | 3 mm |
| Grubość materiału wieka | | 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 |
| Wskaźówka montażowa | 1,5 mm Szyba nośna / płyta montażowa | maks. ładowność | 290 kg |
| obszary zastosowania | Rejony zagrożone wybuchem, przemysł procesowy, przemysł naftowy, przemysł chemiczny, Offshore, Onshore | otwór manipulacyjny szerokość | 688 mm |
| otwór manipulacyjny wysokość | 928 mm | pozycja sworznia PE | strona C |
| rozmiar klucza 1 | 10 mm | wymiary ponad wszystkim | 980 x 791 x 208,5 |
| 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 | | Wskaźówka: stopień ochrony | W przypadku zastosowania w zakresie temperatur powyżej 105 °C, stopień ochrony IP jest ograniczony do IP 66. |
| mocowanie obudowy | IP66, IP67 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 | | |

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 987420 S4E0**

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 (cULus) | E256877 | Nr certyfikatu (CCOE) | CCOEP267536/2 |

Uziemienie obudowy

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

Wyposażenie pionowe

| | | | |
|-----------------------------|-------|-----------------|-------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 4x88 | WDU 16 / ZDU 16 | 4x74 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 6x174 | WDU 35 / ZDU 35 | 3x55 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 6x146 | WDU 6 / ZDU 6 | 5x110 |

Wyposażenie poziome

| | | | |
|-----------------------------|-------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 6x64 | WDU 16 / ZDU 16 | 5x54 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 9x127 | WDU 35 / ZDU 35 | 4x40 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 8x106 | WDU 6 / ZDU 6 | 7x80 |

dławiki u góry / u dołu

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 96 | M16 | 64 |
| M20 | 42 | M25 | 36 |
| M32 | 20 | M40 | 16 |
| M50 | 6 | M63 | 6 |
| M75 | 4 | | |

dławiki z prawej strony

| | | | |
|-----|-----|-----|----|
| M12 | 126 | M16 | 84 |
| M20 | 54 | M25 | 48 |
| M32 | 26 | M40 | 22 |
| M50 | 10 | M63 | 8 |
| M75 | 6 | | |

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 987420 S4E0**

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**złącza śrubowe z lewej strony**

| | | | |
|-----|-----|-----|----|
| M12 | 126 | M16 | 84 |
| M20 | 54 | M25 | 48 |
| M32 | 26 | M40 | 22 |
| M50 | 10 | M63 | 8 |
| M75 | 6 | | |

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)

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 987420 S4E0_1196700000_DE Klippon TB FS 987420 S4E0_1196700000_EN Klippon TB FS 987420 S4E0_1196700000_NL |

Data sporządzenia 3 lipca 2019 18:35:09 CEST

Aktualizacja katalogu 07.06.2019 / Zmiany techniczne zastrzeżone

