

Klippon STB (Small Terminal Box)
KLIPPON STB 2.1 SS

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

Idealnie dostosowana do potrzeb przemysłu energetycznego i przetwórczego oraz branży transportowej seria obudów Klippon® STB jest perfekcyjnym uzupełnieniem naszej dotychczasowej oferty obudów Klippon. Obudowy tej serii uzyskały certyfikaty potwierdzające zgodność z międzynarodowymi standardami jak np. EN62208 oraz EN60079-0/7 (ATEX).

- Polerowana na lustro lub elektropolerowana stal nierdzewna 1.4404 (316L), 1,5 mm
- W standardzie uszczelka odporna na wysokie temperatury - poszerzony zakres temperatur od -60 °C do +100 °C (na życzenie do +120 °C)
- Certyfikaty wg ATEX, IECEX, cULus, Lloyds Register, Germanischer Lloyd, GOST oraz INMETRO
- Uniwersalne opcje montażu szyny wewnętrznej
- Stopień ochrony IP 66
- Zabezpieczenie uszczelki przed ściśnięciem zapewniające jej niezawodność i trwałość
- Trzpień uziemiający przyspawany do osłony oraz do dolnej części obudowy
- Spawanie laserowe w celu zapewnienia wyższej jakości
- Przyspawane fabrycznie stopy montażowe gwarantują optymalny montaż obudowy

Weidmüller wykonuje i dostarcza ten typ obudowy zgodnie z życzeniami klientów - kompletnie wyposażone w niezbędne złącza i dławnice.

Ogólne dane do zamówienia

| | |
|------------|--|
| Typ | KLIPPON STB 2.1 SS |
| Nr zam. | 1002730000 |
| Wykonanie | Klippon STB (Small Terminal Box), Pusta obudowa, obudowa ze stali nierdzewnej, Wysokość: 190 mm, Szerokość: 150 mm, Głębokość: 90 mm, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404 (316 L), polerowanie lustrzane, srebrny |
| GTIN (EAN) | 4032248695669 |
| J. op. | 1 Szt. |

Klippon STB (Small Terminal Box)
KLIPPON STB 2.1 SS

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 | 150 mm | Szerokość (cale) | 5,905 inch |
| Wysokość | 190 mm | Wysokość (cale) | 7,48 inch |
| Głębokość | 90 mm | Głębokość (cale) | 3,543 inch |
| Wymiar mocowania szerokość | 175 mm | Ciężar | 2,08 kg |
| Masa netto | 2 006 g | | |

Informacje ogólne

| | | | |
|-------------------------|---|---------------------------|---|
| Grubość materiału | 1,5 mm | Grubość materiału obudowy | 1,5 mm |
| obszary zastosowania | Rejony zagrożone wybuchem, przemysł opakowań, transport, przemysł procesowy, budowa okrętów | tworzywo | stal nierdzewna 1.4404 (316 L) |
| materiał uszczelniający | Silikon | Powierzchnia | polerowanie lustrzane |
| Temperatura pracy, min. | -60 °C | Temperatura pracy, max. | 100 °C |
| udarność | 10 J wersja standardowa, 7 J wersja ATEX | Stopień ochrony | IP66 |
| mocowanie obudowy | przypawane stopy montażowe z otworami 8mm | Mocowanie wieka | Sześciokątna śruba M5 z rowkiem, szerokość klucza 10 mm |
| mocowanie do wbudowania | szyna TAS 20 na dnie obudowy | | |

Numery certyfikatów obudowy

| | | | |
|--|----------------------|--|----------------------|
| Nr certyfikatu pustej obudowy (ATEX) | IBExU 07ATEX1147U | Nr certyfikatu zmontowanej obudowy (ATEX) | IBExU07ATEX1148 |
| Nr certyfikatu pustej obudowy (IECEX) | IECEX IBE 09.0018U | Nr certyfikatu zmontowanej obudowy (IECEX) | IECEX IBE 09.0019 |
| 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 13.0002U | Nr certyfikatu zmontowanej obudowy (INMETRO) | IEx 13.0003 |
| Nr certyfikatu zmontowanej obudowy (AEx) | E223792 | Nr certyfikatu, zmontowana obudowa (KOSHA) | 16-AV4BO-0247X |
| Nr certyfikatu (GERMLLOYD) | 59358-08 | Nr certyfikatu (MARITREG) | 15.40041.250 |
| Nr certyfikatu (cULus) | E256877 | | |

Wyposażenie pionowe

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 1x15 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x13 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 1x30 | WDU 4 / ZDU 4 | 1x25 |
| WDU 6 / ZDU 6 | 1x20 | | |

dławiki u góry / u dołu

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 15 | M16 | 10 |
| M20 | 8 | M25 | 3 |
| M32 | 3 | M40 | 2 |
| M50 | 1 | | |

Klippon STB (Small Terminal Box)
KLIPPON STB 2.1 SS

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**dławiki z prawej strony**

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 18 | M16 | 10 |
| M20 | 10 | M25 | 3 |
| M32 | 3 | M40 | 2 |
| M50 | 1 | | |

złącza śrubowe z lewej strony

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 15 | M16 | 10 |
| M20 | 8 | M25 | 3 |
| M32 | 3 | M40 | 2 |
| M50 | 1 | | |

Klasyfikacje

| | | | |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 4.0 | EC002600 | ETIM 5.0 | EC002600 |
| 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 the ambient temperature for the assembly will be reduced to +60°C and the surface temperature to +100°C.

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 KLIPPON STB EN FL SHIPBUILDING 2016 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 STB Empty Enclosures - AoC DE PS2620 160308 001ISS01 EU Declaration of Conformity - Klippon STB Empty Enclosures Ex - DoC DE PS2620 160412 001ISS01 |
| Specyfikacja przetargowa | Klippon STB 2.1 SS_1002730000_DE Klippon STB 2.1 SS_1002730000_EN |

Data sporządzenia 4 lipca 2019 17:53:20 CEST

Aktualizacja katalogu 07.06.2019 / Zmiany techniczne zastrzeżone

3

Klippon STB (Small Terminal Box) KLIPPON STB 2.1 SS

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

