

**Klippon STB (Small Terminal Box)**  
**KLIPPON STB 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 1 SS   |
| Nr zam.    | <a href="#">1002690000</a>   |
| Wykonanie  | Klippon STB (Small Terminal Box), Pusta obudowa, obudowa ze stali nierdzewnej, Wysokość: 120 mm, Szerokość: 120 mm, Głębokość: 80 mm, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404 (316 L), polerowanie lustrzane, srebrny |
| GTIN (EAN) | 4032248695317  |
| J. op.     | 1 Szt.   |

**Klippon STB (Small Terminal Box)**  
**KLIPPON STB 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                  | 120 mm  | Szerokość (cale) | 4,724 inch |
| Wysokość                   | 120 mm  | Wysokość (cale)  | 4,724 inch |
| Głębokość                  | 80 mm   | Głębokość (cale) | 3,15 inch  |
| Wymiar mocowania szerokość | 145 mm  | Ciężar           | 1,34 kg    |
| Masa netto                 | 1 250 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)  | IEEx 13.0002U        | Nr certyfikatu zmontowanej obudowy (INMETRO) | IEEx 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)                   | E197061              |  |                      |

**Wyposażenie pionowe**

|                             |      |                 |      |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10             | 1x8  | WDU 16 / ZDU 16 | 1x7  |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 1x17 | WDU 4 / ZDU 4   | 1x14 |
| WDU 6 / ZDU 6               | 1x11 |                 |      |

**dławiki u góry / u dołu**

|     |    |     |   |
|-----|----|-----|---|
| M12 | 10 | M16 | 6 |
| M20 | 6  | M25 | 3 |
| M32 | 2  | M40 | 2 |

**dławiki z prawej strony**

|     |   |     |   |
|-----|---|-----|---|
| M12 | 8 | M16 | 4 |
| M20 | 4 | M25 | 2 |
| M32 | 1 | M40 | 1 |

Data sporządzenia 4 lipca 2019 17:53:10 CEST

**Klippon STB (Small Terminal Box)**  
**KLIPPON STB 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****złącza śrubowe z lewej strony**

|     |    |     |   |
|-----|----|-----|---|
| M12 | 10 | M16 | 6 |
| M20 | 6  | M25 | 3 |
| M32 | 2  | M40 | 2 |

**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                             | <a href="#">MB OVERV. PROCESS WD DE</a><br><a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN EN</a><br><a href="#">MB PROCESS EN</a><br><a href="#">CAT 5 ENCL 17/18 EN</a><br><a href="#">FL KLIPPON STB EN</a><br><a href="#">FL SHIPBUILDING 2016 EN</a> |
| Dane projektowe                              | <a href="#">EPLAN_WSCAD</a>  |
| Dane projektowe                              | <a href="#">STEP</a>   |
| Dokumentacja użytkownika                     | <a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN DE</a><br><a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>  |
| Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności | <a href="#">Attestation of Conformity - Klippon STB Empty Enclosures - AoC DE PS2620 160308 001ISS01</a><br><a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon STB Empty Enclosures Ex - DoC DE PS2620 160412 001ISS01</a>                 |
| Specyfikacja przetargowa                     | <a href="#">Klippon STB 1 SS_1002690000_DE</a><br><a href="#">Klippon STB 1 SS_1002690000_EN</a>   |

**Klippon STB (Small Terminal Box)  
KLIPPON STB 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**

