

KLIPPON STB 1 SS E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rzeczywisty wygląd może różnić się od przedstawionego na ilustracji.



Obudowy Klippon STB to idealny system dla branży energetycznej, technologicznej oraz transportowej, stanowiący idealne uzupełnienie naszej 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 do zastosowań Ex (+120°C tylko dla zastosowań przemysłowych)
- Certyfikaty wg ATEX, IECEx, cULus, Lloyds Register, Germanischer Lloyd, GL DNV 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

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

Ogólne dane zamówieniowe

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), element polerowany elektrolitycznie, srebrny
Nr zam.	1058810000
Typ	KLIPPON STB 1 SS E
GTIN (EAN)	4032248800681
Ilość	1 Szt.

KLIPPON STB 1 SS E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Ciężar	1,34 g	Głębokość	80 mm
Głębokość (cale)	3,15 inch	Masa netto	1 220 g
Szerokość	120 mm	Szerokość (cale)	4,724 inch
Wymiar mocowania szerokość	145 mm	Wysokość	120 mm
Wysokość (cale)	4,724 inch		

Informacje ogólne

Grubość materiału	1,5 mm	Grubość materiału obudowy	1,5 mm
Mocowanie wieka	Sześciokątna śruba M5 z rowkiem, szerokość klucza 10 mm	Moment dokręcania śrub wieka	2,5 Nm
Pokrywa	Tak	Powierzchnia	element polerowany elektrolitycznie
Płytko kołnierkowa	Nie	Stopień ochrony	IP66
Temperatura pracy, max.	100 °C	Temperatura pracy, min.	-60 °C
materiał uszczelniający	Silikon	mocowanie do wbudowania	szyna TAS 20 na dnie obudowy
mocowanie obudowy	przyspawane stopy montażowe z otworami 8mm	obszary zastosowania	Rejony zagrożone wybuchem, przemysł opakowań, transport, przemysł procesowy, budowa okrętów
otwór manipulacyjny szerokość	102 mm	otwór manipulacyjny wysokość	100 mm
tworzywo	stal nierdzewna 1.4404 (316 L)	udarność	10 J wersja standardowa, 7 J wersja ATEX

Numery certyfikatów obudowy

Atest zgodności (AoC)	DE PS2620 160308 001ISS02	Certyfikat nr (INMETRO)	IECX13.0002U
DEF Warunki zatwierdzenia	ATEX, DNV, EAC, IECEx, INMETRO, LR, RMRS, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus, KC, CCC	Deklaracja zgodność nr. (DoC LVD)	DE PS2620 160412 001ISS01
Nr certyfikatu (EAC)	RUC-DE.BE02.B.00173	Nr certyfikatu (IECEx)	IECExIBE09.0018U
Nr certyfikatu (LLOYDSREG)	08_20032	Nr certyfikatu (cULus)	E197061
Nr certyfikatu pustej obudowy (ATEX)	IBExU 07ATEX1147U	Nr certyfikatu pustej obudowy (IECEx)	IECEx IBE 09.0018U
Nr certyfikatu pustej obudowy (INMETRO)	IECX 13.0002U	Nr certyfikatu, pusta obudowa (EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20
Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (AEx)	E223792	Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (ATEX)	IBExU07ATEX1148
Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20 Ex Terminal Box; C-DE.A454.B.00251/19 Ind. Terminal Box	Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (IECEx)	IECEx IBE 09.0019
Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (INMETRO)	IECX 13.0003	Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (KOSHA)	16-AV4BO-0247X
nr certyfikatu (ATEX)	IBEXU07ATEX1147U		

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		

Data sporządzenia 17 marca 2021 14:51:56 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

2

KLIPPON STB 1 SS E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**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

złącza śrubowe z lewej strony

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

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ECLASS 9.0	27-18-05-02	ECLASS 9.1	27-18-05-02
ECLASS 10.0	27-18-05-02	ECLASS 11.0	27-18-05-02

Ważna informacja

Informacje produktowe Temperatura zewnętrzna montażu jest ograniczona do +60C a temperatura powierzchni do +100C.

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS Zgodny
 UL File Number Search E197061

KLIPPON STB 1 SS E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	C-DE.HB07.B.00089-Empty Enclosures and Ex. Terminal Box C-DE.AJ54.B.00251.19 Ind. Terminal Box CCC 2020322303002356 STB Assembly Enclosure Attestation of Conformity - Klippon STB Empty Enclosures - AoC DE PS2620 160308 001ISS02 RUC-DE.BE02.B.00173 08_20032 IBEXU07ATEX1148 IECEXIBE09.0018U IECEXIBE09.0019 IEX13.0002U IEX13.0003 15.40041.250 16-AV4BO-247X 59358-08 IBEXU07ATEX1147U EU Declaration of Conformity - Klippon STB Empty Enclosures Ex - DoC DE PS2620 160412 001ISS01
Dane projektowe	STEP
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD
Specyfikacja przetargowa	Klippon STB 1 SS E_1058810000_DE Klippon STB 1 SS E_1058810000_EN
Dokumentacja użytkownika	Assembly guidelines - empty enclosures

KLIPPON STB 1 SS E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Rysunki

www.weidmueller.com

Rysunek wymiarowy

