

**KLIPPON STB 3 SS****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Simile alla figura**

Ideale per i settori industriali dell'energia, del processo e dei trasporti, la serie di custodie Klippon® STB completa alla perfezione il portafoglio esistente di custodie Klippon®. Le custodie di questa serie sono omologate secondo norme internazionali, come EN62208 e EN60079-0/7 (ATEX).

- Acciaio inox lucidato a specchio o sottoposto a lucidatura elettrochimica 1.4404 (316L), 1,5 mm
- Guarnizione standard resistente alle alte temperature - gamma di temperatura estesa da -60 °C a +100 °C per applicazioni Ex (+120 °C solo per applicazioni industriali)
- Omologazione a norma ATEX, IECEx, cULus, Lloyds Register, Germanischer Lloyd, GL DNV e INMETRO
- Opzioni flessibili per il fissaggio della guida di supporto interna
- Grado di protezione IP66
- La tenuta permanente e sicura della guarnizione viene garantita dalla protezione di compressione
- Perno di messa a terra nella copertura e nella base della custodia
- Giunti saldati al laser per una qualità più elevata
- I piedini di montaggio già saldati garantiscono un'installazione ottimale della custodia Weidmüller è in grado di produrre e fornire questa custodia in base alle specifiche del cliente, equipaggiata con tutti i morsetti e pressacavi necessari.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Klippon STB (Small Terminal Box), Custodia vuota, Custodia in acciaio inox, Posizione verticale: 190 mm, Larghezza: 190 mm, Profondità: 100 mm, Materiale: acciaio inossidabile 1.4404 (316L), specchio lucidato, argento
Nr.Cat.	<a href="#">1002720000</a>
Tipo	KLIPPON STB 3 SS
GTIN (EAN)	4032248695652
CPZ	1 Pezzo

## KLIPPON STB 3 SS

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

Profondità	100 mm	Profondità (pollici)	3,937 inch
Posizione verticale	190 mm	Altezza (pollici)	7,48 inch
Larghezza	190 mm	Larghezza (pollici)	7,48 inch
Larghezza di fissaggio	215 mm	Peso netto	2.433 g

## Temperature

Temperatura d'esercizio	-60 °C...100 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-60 °C
Temperatura d'esercizio , max.	100 °C		

## PE70 Dati Generali

Allegato coperchio	Vite esagonale M5 con intaglio e larghezza chiave 10 mm	Altezza apertura di accesso	170 mm
Campi di applicazione	Settori a rischio di esplosione, Industria degli imballaggi, Sistema dei trasporti, Processo industriale, Costruzioni navali	Coperchio	Sì
Coppia di serraggio delle viti coperchio	2,5 Nm	Fissaggio dei componenti	Guida TAS 20 su fondo custodia
Fissaggio della custodia	Piedini di montaggio saldati con fori da 8 mm	Grado di protezione	IP66
Grado di protezione (UL)	Type 4, Type 4X	Larghezza apertura di accesso	172 mm
Materiale	acciaio inossidabile 1.4404 (316L)	Materiale delle guarnizioni	Silicone
Numero di viti sul coperchio	4	Piastra a flangia	No
Resistenza agli urti	10 J versione standard, Versione ATEX 7 J	Spessore del materiale del coperchio	1,5 mm
Spessore del materiale della custodia	1,5 mm	Superficie	specchio lucidato
Temperatura d'esercizio , max.	100 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-60 °C

## Collegamenti a vite

M12	21	M16	15
M20	10	M25	8
M32	3	M40	3
M50	2	M63	1

## Collegamenti a vite a destra

M12	21	M16	15
M20	8	M25	6
M32	3	M40	2
M50	1		

## Collegamenti a vite in alto / in basso

M12	21	M16	15
M20	10	M25	8
M32	3	M40	3
M50	2	M63	1

## KLIPPON STB 3 SS

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Equipaggiamento verticale

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		

## Messa a terra della custodia

Messa a terra, custodia, coperchio	10 perni di messa a terra in acciaio inox saldati M6	Messa a terra, custodia, esterna	Perni saldati in acciaio inox M6 x 16
Messa a terra, custodia, interna	Perni saldati in acciaio inox M6 x 16	Sezione, max.	25 mm <sup>2</sup>

## Numeri certificati custodia

Attestazione di conformità n. (AoC)	DE PS2620 160308 001ISS02	Certificato Nr. (EAC)	C-DE.HB07.B.00089-20
Certificato n. (INMETRO)	IEEX13.0002U	DEF   Condizioni di omologazione	ATEX, DNV, EAC, IECEX, INMETRO, LR, RMRS, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus, KC, CCC
Dichiarazione di conformità n. (DoC LVD)	DE PS2620 160412 001ISS01	N&deg; Certificato (cULus)	E256877
Numero del certificato custodia vuota (ATEX)	IBExU 07ATEX1147U	Numero del certificato custodia vuota (IECEX)	IECEX IBE 09.0018U
Numero del certificato custodia vuota (INMETRO)	IEEX 13.0002U	Numero del certificato, custodia vuota (EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20
N° certificato (ATEX)	IBEXU07ATEX1148	N° certificato (IECEX)	IECEXIBE09.0018U
N° certificato (LLOYDSREG)	08_20032	N° certificato scatola morsettiera (AEx)	E223792
N° certificato scatola morsettiera (ATEX)	IBEXU07ATEX1148	N° certificato scatola morsettiera (EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20 Ex Terminal Box; C-DE.A154.B.00251/19 Ind. Terminal Box
N° certificato scatola morsettiera (IECEX)	IECEX IBE 09.0019	N° certificato scatola morsettiera (INMETRO)	LMP 21.0018
N° certificato scatola morsettiera (KOSHA)	16-AV4BO-0247X		

## Classificazioni

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	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	ECLASS 12.0	27-18-05-02

## Nota importante

Informazioni sul prodotto	La temperatura ambiente per l'equipaggiamento deve essere di massimo +60 °C e la temperatura superficiale di +100 °C.
---------------------------	---

## KLIPPON STB 3 SS

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N&deg; Certificato (cULus)	E256877

## Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">C-DE.HB07.B.00089-Empty Enclosures and Ex. Terminal Box</a> <a href="#">C-DE.AJ54.B.00251.19 Ind. Terminal Box</a> <a href="#">CCC 2020322303002356 STB Assembly Enclosure</a> <a href="#">UKCA TÜV 22 UKEX 7099 U</a> <a href="#">UKCA TÜV 22 UKEX 7100</a> <a href="#">Attestation of Conformity - Klippon STB Empty Enclosures - AoC DE PS2620 160308 001ISS04</a> <a href="#">RUC-DE.BE02.B.00173</a> <a href="#">08_20032</a> <a href="#">IBEXU07ATEX1148</a> <a href="#">IECEXIBE09.0018U</a> <a href="#">IECEXIBE09.0019</a> <a href="#">IEX13.0002U</a> <a href="#">IEX13.0003</a> <a href="#">15.40041.250</a> <a href="#">16-AV4BO-247X</a> <a href="#">59358-08</a> <a href="#">IBEXU07ATEX1147U</a> <a href="#">INMETRO Certificado LMP 21.0018 KLIPPON STB</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon STB Empty Enclosures Ex - DoC DE PS2620 160412 001ISS01</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">WSCAD</a>
Specifiche del capitolato	<a href="#">Klippon STB 3 SS_1002720000_DE</a> <a href="#">Klippon STB 3 SS_1002720000_EN</a>
Documentazione utente	<a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochure	<a href="#">MB OVERV. PROCESS WD DE</a> <a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN.EN</a> <a href="#">MB PROCESS EN</a> <a href="#">FL KLIPPON STB EN</a> <a href="#">FL SHIPBUILDING 2016 EN</a> <a href="#">FL SHIPBUILDING 2016 EN</a>

**KLIPPON STB 3 SS**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Disegni****Disegno quotato**