

Klippon STB (Small Terminal Box) KLIPPON STB 5 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



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 approvate da norme internazionali, come EN62208 e EN60079-0/7 (ATEX).

- Acciaio inox lucidato a specchio o sottoposto a lucidatura elettrolitica 1.4404 (316L), 1,5 mm
- Sono fornite con guarnizione standard resistente alle alte temperature, campo di temperature esteso tra -60 °C e +100 °C (120 °C a richiesta)
- Approvazioni a norma ATEX, IECEx, cULus, Lloyds Register, Germanischer Lloyd, GOST 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
- Bullone di messa a terra nella calotta 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

Tipo	KLIPPON STB 5 SS
Nr.Cat.	1002700000
Versione	Klippon STB (Small Terminal Box), Custodia vuota, Custodia in acciaio inox, Posizione verticale: 160 mm, Larghezza: 380 mm, Profondità: 120 mm, Materiale: acciaio inossidabile 1.4404 (316L), specchio lucidato, argento
GTIN (EAN)	4032248695638
CPZ	1 Pezzo

Klippon STB (Small Terminal Box) KLIPPON STB 5 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

Dati tecnici

Dimensioni e peso

Larghezza	380 mm	Larghezza (pollici)	14,961 inch
Posizione verticale	160 mm	Altezza (pollici)	6,299 inch
Profondità	120 mm	Profondità (pollici)	4,724 inch
Larghezza di fissaggio	405 mm	Altezza di fissaggio	80 mm
Peso	4,82 kg	Peso netto	3.936 g

PE70 Dati Generali

Campi di applicazione	Settori a rischio di esplosione, Industria degli imballaggi, Sistema dei trasporti, Processo industriale, Costruzioni navali	Spessore del materiale della custodia	1,5 mm
Spessore materiale	1,5 mm	Materiale	acciaio inossidabile 1.4404 (316L)
Materiale delle guarnizioni	Silicone	Superficie	specchio lucidato
Temperatura d'esercizio , min.	-60 °C	Temperatura d'esercizio , max.	100 °C
Resistenza agli urti	10 J versione standard, Versione ATEX 7 J	Grado di protezione	IP66
Fissaggio della custodia	Piedini di montaggio saldati con fori da 8 mm	Allegato coperchio	Vite esagonale M5 con intaglio e larghezza chiave 10 mm
Fissaggio dei componenti	Guida TAS 20 su fondo custodia		

Collegamenti a vite

M12	20	M16	12
M20	12	M25	6
M32	4	M40	2
M50	1	M63	1

Collegamenti a vite a destra

M12	20	M16	12
M20	12	M25	6
M32	4	M40	2
M50	1	M63	1

Collegamenti a vite in alto / in basso

M12	64	M16	33
M20	30	M25	16
M32	10	M40	6
M50	4	M63	2

Equipaggiamento orizzontale

WDU 10 / ZDU 10	1x35	WDU 16 / ZDU 16	1x29
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x68	WDU 4 / ZDU 4	1x57
WDU 6 / ZDU 6	1x44		

Klippon STB (Small Terminal Box)

KLIPPON STB 5 SS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmüller.com

Dati tecnici

Equipaggiamento verticale

WDU 10 / ZDU 10	3x12	WDU 16 / ZDU 16	3x10
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x25	WDU 4 / ZDU 4	3x21
WDU 6 / ZDU 6	3x16		

Numeri certificati custodia

Numero del certificato custodia preconfezionata (ATEX)	IBExU07ATEX1148	Numero del certificato custodia vuota (ATEX)	IBExU 07ATEX1147U
Numero del certificato custodia preconfezionata (IECEX)	IECEX IBE 09.0019	Numero del certificato custodia vuota (IECEX)	IECEX IBE 09.0018U
Numero del certificato, custodia preconfezionata (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.01328	Numero del certificato, custodia vuota (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.00472
Numero del certificato custodia preconfezionata (INMETRO)	IEEx 13.0003	Numero del certificato custodia vuota (INMETRO)	IEEx 13.0002U
Numero del certificato custodia preconfezionata (AEx)	E223792	Numero del certificato, custodia preconfezionata (KOSHA)	16-AV4BO-0247X
N° certificato (GERMLLOYD)	59358-08	N° Certificato (cULus)	E256877
N° certificato (MARITREG)	15.40041.250		

Classificazioni

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

Informazioni sul prodotto

Informazioni sul prodotto the ambient temperature for the assembly will be reduced to +60°C and the surface temperature to +100°C.

Approvazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

**Klippon STB (Small Terminal Box)
KLIPPON STB 5 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

Dati tecnici**Downloads**

Brochure/Catalogo	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
Dati ingegneristici	EPLAN, WSCAD
Dati ingegneristici	STEP
Documentazione utente	MB KLIPPON ENCL.TECN DE Assembly guidelines - empty enclosures
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	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
Specifiche del capitolato	Klippon STB 5 SS_1002700000_DE Klippon STB 5 SS_1002700000_EN

Klippon STB (Small Terminal Box)
KLIPPON STB 5 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

Disegni

Disegno quotato

