

## KLIPPON STB 2 SS E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergsstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmüller.com

## A kép illusztráció



Abbildung ähnlich

A kifejezetten az energia-, feldolgozó- és szállítóipar számára megalkotott Klippon® STB szekrénysorozatok tökéletesen kiegészítik a meglévő Klippon® szekrényválasztékunkat. Az sorozat házai pl. az EN62208 és az EN60079-0/7 (ATEX) nemzetközi szabványok szerint engedélyezettek.

- Tükrösített vagy elektropolírozott 1.4404 (316L), 1,5 mm-es rozsdamentes acél
- Nagy hőmérséklettűrésű standard lezárás - kiterjesztett hőmérséklet-tartomány -60 °C és +100 °C között Ex alkalmazásokhoz (+120 °C csak ipari alkalmazásokhoz)
- Engedélyezett az ATEX, IECEx, cULus, Lloyd's Register, Germanischer Lloyd, GL DNV és INMETRO szabványok szerint
- Rugalmas opciók a belső szerelősín rögzítésére
- IP66-os védettség
- A tömítés biztonságos, tartós, amit a tömítés összenyomás elleni védelme nyújt.
- Földelőpont a ház burkolatán és alján
- Lézerrel vágott hegesztési varratok a növelt minőségért
- Készre felhegesztett szerelőlábak optimális szekrény felszerelést biztosítanak

A Weidmüller ezt a szekrényt – az ügyfél előírásai szerint – tudja gyártani és szállítani – felszerelve az összes szükséges csatlakozással és tömszelencével.

## Általános rendelési adatok

Verzió	Klippon STB (Small Terminal Box), Üres ház, Nemesacél házak, Magasság: 150 mm, Szélesség: 150 mm, Mélység: 90 mm, Anyag: Nemesacél 1.4404 (316 L), Elektropolírozott, ezüst
Rendelési szám	<a href="#">1058830000</a>
Típus	KLIPPON STB 2 SS E
GTIN (EAN)	4032248800704
Qty.	1 Stück

## KLIPPON STB 2 SS E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Mélység	90 mm	Mélység (coll)	3,543 inch
Magasság	150 mm	Magasság (coll)	5,905 inch
Szélesség	150 mm	Szélesség (coll)	5,905 inch
Rögzítési méret - szélesség	175 mm	Nettó tömeg	1 672 g

## Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet	-60 °C...100 °C
-------------------	-----------------

## Ház földelés

Földelés, ház, belső	Ráhegesztett M6 x 16 rozsdamentes acél csavarok	Földelés, ház, burkolat	Ráhegesztett M6 x 10 rozsdamentes acél földelőcsap
Földelés, ház, külső	Ráhegesztett M6 x 16 rozsdamentes acél csavarok	Keresztmetszet, max.	25 mm <sup>2</sup>

## Tanúsítványszámok - tokozat

Megfelelőségi nyilatkozat száma (AoC)	DE PS2620 160308 001ISS02	Megfelelőségi nyilatkozat száma (DoC LVD)	DE PS2620 160412 001ISS01
Tanúsítvány száma (ATEX)	IBEXU07ATEX1148	Tanúsítvány száma (IECEX)	IECEXIBE09.0018U
Tanúsítvány száma (INMETRO)	IEX13.0002U	Tanúsítvány száma (cULus)	E256877
Tanúsítvány száma - üres ház (ATEX)	IBExU 07ATEX1147U	Tanúsítvány száma - üres ház (INMETRO)	LMP 21.0015U
Tanúsítvány száma sorkapocsdoboz (AEx)	E223792	Tanúsítvány száma üres ház (IECEX)	IECEX IBE 09.0018U
Tanúsítvány száma, sorkapocsdoboz (ATEX)	IBExU07ATEX1148	Tanúsítvány száma, sorkapocsdoboz (IECEX)	IECEX IBE 09.0019
Tanúsítvány száma, sorkapocsdoboz (INMETRO)	LMP 21.0018	Tanúsítvány száma, sorkapocsdoboz (KOSHA)	16-AV4BO-0247X
Tanúsító intézet	ATEX, DNV, IECEX, INMETRO, LR, RMRS, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus, KC, CCC		

## Tömszelencék, bal

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

## Tömszelencék, felső/alsó

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

## KLIPPON STB 2 SS E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tömszelencék, jobb

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

## függőleges összeállítás

WDU 10 / ZDU 10	1x11	WDU 16 / ZDU 16	1x9
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x23	WDU 4 / ZDU 4	1x19
WDU 6 / ZDU 6	1x14		

## Általános információ

Aljzatperem	Nem	Anyag	Nemesacél 1.4404 (316 L)
Burkolat anyagvastagsága	1,5 mm	Fedél	Igen
Fedél kiegészítő	M5 hatszögletű nemesacél csavar horonnyal és 10 mm kulcstávval	Fedélcsavarok nyomatéka	2,5 Nm
Fedélcsavarok száma	4	Felhasználási területek	Robbanásveszélyes zóna, Csomagolóipar, Közlekedéstechnika, Folyamatirányítás, Tengerészeti mérnökség
Felületi minőség	Elektropolírozott	Ház anyagvastagsága	1,5 mm
Ház kiegészítő	Ráhegesztett rögzítőláb 8 mm-es furatokkal	Integrált rögzítést	TAS 20 sín a padlóra hegesztve
Protection class (UL)	Type 4, Type 4X	Szerelőnyílás: magasság	130 mm
Szerelőnyílás: szélesség	132 mm	Tömítés anyaga	Szilikon
Védelmi osztály	IP66	Ütésállóság	10 J standard változat, 7 J ATEX verzió
Üzemi hőmérséklet, max.	100 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	-60 °C

## Besorolások

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-18-05-02

## Fontos megjegyzés

Termékinformáció A szerelvények környezeti hőmérséklete +60 °C-ra, a felületi hőmérséklet +100 °C-ra csökken.

## KLIPPON STB 2 SS E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cULus)	E256877

## Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	<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 08_20032</a> <a href="#">IBEXU07ATEX1148</a> <a href="#">IECEXIBE09.0018U</a> <a href="#">IECEXIBE09.0019</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="#">CERTIFICADO LMP 21.0015U KLIPPON STB</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon STB Empty Enclosures Ex - DoC DE PS2620 160412 001ISS01</a>
Engineering Data	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Tender specification	<a href="#">Klippon STB 2 SS E_1058830000_DE</a> <a href="#">Klippon STB 2 SS E_1058830000_EN</a>
User Documentation	<a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Kiadványok	<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>

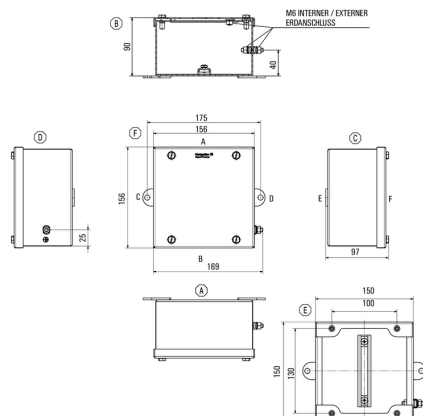
## KLIPPON STB 2 SS E

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

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

## Rajzok

### Méretrajz



## KLIPPON STB 2 SS E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Sorkapocssínek - TS35



A Klippon® STB házcsalád rendszertartozékaival bármilyen alkalmazás speciális igényeihez egyszerűen hozzáigazíthatja a házakat.

- TS 35 DIN sínek
- Rögzítőcsavarok

A Weidmüller ezt a szekrényt – az ügyfél előírásai szerint – tudja gyártani és szállítani – felszerelve az összes szükséges csatlakozással és tömszelencével.

## Általános rendelési adatok

Típus	SFNS5 VKMU M5 SW15	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6433500000</a>	Klippon STB (Small Terminal Box), Rögzítőanya, Négyzetes,
GTIN (EAN)	4008190494520	Magasság: 15 mm, Szélesség: 15 mm, Mélység: 11.7 mm, Anyag:
Qty.	20 Stück	Acél horganyzott, galvanizált, ezüst
Típus	TS35X15 ST STB 1.1 STB 2	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6000073218</a>	Sín, TS 35, TS 35 x 15, Szélesség: 110 mm, aljzattal, Acél, galvanizált
GTIN (EAN)	4064675356769	ónbevonat, passzívált
Qty.	20 Stück	
Típus	TS35X7.5 ST STB 1.1 STB ...	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6683740000</a>	Sín, TS 35, TS 35 x 7,5, Szélesség: 110 mm, foglalat nélkül, Acél,
GTIN (EAN)	4050118652765	galvanizált, krómozott
Qty.	20 Stück	

## KLIPPON STB 2 SS E

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Szerelési anyag

**Integrálás, kiterjesztés és egyedi igényekre szabás – tökéletes kiegészítés minden alkalmazáshoz**

Az új Klippon® TB házcsalád komplett tartozék-választékával bármilyen alkalmazás speciális igényeihez egyszerűen hozzáigazíthatja a házakat.

**Szerelési elemek készlete**

Szerelési hardver készletek kaphatók a könnyen szerelhető típusú címketartók, dokumentumtartók és esővédő fedelek gyors felszereléséhez.

A **címke rögzítőkészlet – SC** szükséges a m (Trafolyte) ID vagy betűcímke felszereléséhez. Ennek a készletnek a segítségével az azonosító- vagy típuscímke közvetlenül a szekrényburkolatra szerelhető. A címkerögzítő készletet kifejezetten erre a célra fejlesztettük ki. Csak ha ezt a rögzítőkészletet használja, tudja biztosítani, hogy nem kerül szivárgás a szekrényre vagy a címke nem sérül meg.

A **univerzális rögzítőkészletet – TPSD** pl. a betűcímke tartók, esővédő burkolatok vagy dokumentumtartók biztonságos és gyors felszereléséhez fejlesztettük ki. Ha ezt a rögzítőkészletet használja, tudja minimalizálni vagy elkerülni a szivárgások kockázatát.

## Általános rendelési adatok

Típus	SD FIXING SET	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1285200000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Azonosító tábla-rögzítőkészlet, Magasság:
GTIN (EAN)	4050118075472	12 mm, Szélesség: 12 mm, Mélység: 16.4 mm, Anyag: Nemesacél,
Qty.	1 Stück	rozsdamentes, kezeletlen, ezüst
Típus	TPSD FIXING SET KTB	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1252190000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Típus tábla-rögzítőkészlet, Anyag:
GTIN (EAN)	4050118043969	Nemesacél, rozsdamentes, kezeletlen, ezüst
Qty.	1 Stück	

## KLIPPON STB 2 SS E

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Földelő szalag

Az új Klippon® TB házrendszer rendszertartozékainak teljesen strukturált választékával a házak egyszerűen hozzáigazíthatók minden alkalmazás speciális követelményeihez. A következő opciók állnak rendelkezésre:

- Házelemek
- Dokumentumtartók
- Földelőcsap
- Tömszelencelemek
- Szerelési anyag
- Rögzítőlemezek
- Esővédő fedelek
- Távtartó
- Sorkapocssínek
- Típuscímke-tartó

## Általános rendelési adatok

Típus	PECD WIRE 6/200/D6 SET	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">475490000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Grounding strap, Csavaros, Anyag: Acél,
GTIN (EAN)	4050118487206	Zöld / sárga
Qty.	1 Stück	

## Szellőződugók - DAE



A számos alkalmazáshoz használható tömszelencék mellett a termékválasztékban megtalálhatók dugaszok, nyomáskiegyenlítő elemek, adapterek és a megfelelő tartozékok, mint pl. a záróanyák, tömítőgyűrűk, lapos alátétek és földelő gyűrűk.

## Általános rendelési adatok

Típus	DAE M12 SS	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1868550000</a>	DAE (szellőzőelem), Kiegyenlítő elem, egyenes, M 12, 10 mm, IP66,
GTIN (EAN)	4032248440405	IP68, IP69K, nemesacél 1.4305 (303)
Qty.	10 Stück	
Típus	DAE M12 PA LONG	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1868570000</a>	DAE (szellőzőelem), Kiegyenlítő elem, egyenes, M 12, 10 mm, IP66,
GTIN (EAN)	4032248440429	IP68, IP69K, Poliamid 6
Qty.	10 Stück	