

## KLIPPON STB 2.1 MS HT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Podobné ilustraci



Ideální pro energetický, zpracující a přepravní průmysl, to je řada krytů Klippon® STB, která je perfektním doplňkem našeho stávajícího portfolia krytů Klippon®. Skříně této řady jsou schváleny podle mezinárodních standardů, jako jsou například Lloyds Register a EN 62208.

- Ocelový plech 1,0330, práškově lakovaný v RAL 7032
- Dodává se standardním těsněním odolným proti vysokým teplotám – s rozšířeným teplotním rozsahem: -60 °C až +120 °C
- Schváleno podle Lloyds Register
- Flexibilní možnosti montáže na vnitřní lištu
- Krytí IP 66
- Bezpečná a trvalá funkčnost těsnění je zajištěna ochranou proti kompresi
- Uzemňovací šroub připojený k víku a základně skříně
- Laserové svary pro zvýšenou kvalitu
- Přivařený montážní podstavec zajišťuje optimální instalaci skříně

## Všeobecné objednací údaje

Verze	Klippon STB (Small Terminal Box), Prázdný plášť, Pouzdro z ocelového plechu, Výška: 190 mm, Šířka: 150 mm, Hloubka: 90 mm, Materiál: Ocelové plechy, Práškově lakované, Oblázkově šedá
Objednací číslo	<a href="#">1025010000</a>
Typ	KLIPPON STB 2.1 MS HT
GTIN (EAN)	4032248745227
Množství	1 ks

## KLIPPON STB 2.1 MS HT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	90 mm	Hloubka (v palcích)	3,543 inch
Výška	190 mm	Výška (v palcích)	7,48 inch
Šířka	150 mm	Šířka (v palcích)	5,905 inch
Rozměr při montáži – šířka	175 mm	Čistá hmotnost	2 020 g

## Teploty

Provozní teplota	-60 °C...120 °C
------------------	-----------------

## Kabelové průchodky, levá strana

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

## Kabelové průchodky, nahoře/dole

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

## Kabelové průchodky, pravá strana

M12	18	M16	10
M20	10	M25	3
M32	3	M40	2
M50	1		

## Svislá montáž

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		

## Všeobecné informace

Integrovaná upevnění	TAS 20 lišta připevněna k podlaze	Materiál	Ocelové plechy
Materiál těsnění	Silikon	Max. užitečné zatížení	19,95 kg
Místa využití	Doprava, Lodní strojírenství, Zpracovatelský průmysl, Balicí průmysl	Odolnost proti nárazu	Standardní verze 10 J
Provedení povrchu	Práškově lakované	Provozní teplota, max.	120 °C
Provozní teplota, min.	-60 °C	Připojení krytu	Navařené montážní stopy s 8mm otvory
Připojení víka	M5 šroub se šestihrannou hlavou s drážkou a 10mm vzdálenost mezi plochami	Přírubová deska	Ne
Přístupové otevírání: výška	172 mm	Přístupové otevírání: šířka	130 mm
Standardy	DIN 4102-12	Stupeň krytí	IP66
Stupeň krytí (UL)	Type 4, Type 4X	Tloušťka materiálu krytu	1,5 mm
Tloušťka materiálu skříně	1,5 mm	Víko	Ano
Víko - počet šroubů	4		

Datum vytvoření 2. května 2024 15:43:44 CEST

Stav katalogu 20.04.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

## KLIPPON STB 2.1 MS HT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Zemnění krytů

Průřez, max.	25 mm <sup>2</sup>	Země, skříň, vnitřní	M6 x 16 připájené nerezové šrouby
Země, skříň, vnější	M6 x 16 připájené nerezové šrouby	Země, skříň, víko	M6 x 10 připájený nerezový zemnicí kolík

## Číslo certifikátů, kryt

DEF   Podmínky osvědčení	LR	Prohlášení o shodě č. (DoC LVD)	DE PS2620 160412 002ISS01
--------------------------	----	---------------------------------	---------------------------

## Klasifikace

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ECLASS 9.0	27-18-01-01	ECLASS 9.1	27-18-92-90
ECLASS 10.0	27-18-01-01	ECLASS 11.0	27-18-01-01
ECLASS 12.0	27-18-01-01	ECLASS 13.0	27-18-01-01

## Důležitá poznámka

Informace o produktu	The fire rating up to E90 acc. to DIN 4102-12 depends on concrete configurations / installations (details see "Declaration of Manufacturer" in "Downloads")
----------------------	---

## Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
------	-------

## Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	<a href="#">08_20032</a> <a href="#">MPA NRW Certificate - fire rated assembled boxes acc. to DIN 4102-12</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon STB Empty Enclosures IND - DoC DE PS2620 160412 002ISS02</a>
Technické údaje	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Specifikační zakázky	<a href="#">Klippon STB 2.1 MS HT_1025010000_DE</a> <a href="#">Klippon STB 2.1 MS HT_1025010000_EN</a>
Uživatelská dokumentace	<a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>
Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brožury	<a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN EN</a> <a href="#">FL KLIPPON STB EN</a> <a href="#">FL SHIPBUILDING 2016 EN</a> <a href="#">FL SHIPBUILDING 2016 EN</a>

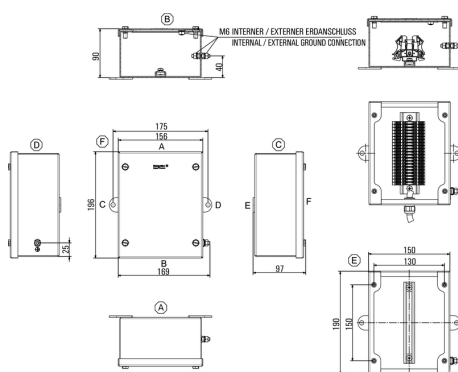
## KLIPPON STB 2.1 MS HT

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

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

## Nákresy

### Rozměrový výkres



## KLIPPON STB 2.1 MS HT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## Ventilační zátky – DAE



Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o zálepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	DAE M12 SS	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6868550000</a>	DAE (ventilační prvek), Kompenzační prvek, rovný, M 12, 10 mm, IP66,
GTIN (EAN)	4032248440405	IP68, IP69K, Nerezavějící ocel 1.4305 (303)
Množství	10 ks	
Typ	DAE M12 PA LONG	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6868570000</a>	DAE (ventilační prvek), Kompenzační prvek, rovný, M 12, 10 mm, IP66,
GTIN (EAN)	4032248440429	IP68, IP69K, Polyamid 6
Množství	10 ks	

## Zemnicí pás

Plně strukturovaný rozsah systémového příslušenství pro nové kryty Klippon® Kryt TB umožňuje snadné přizpůsobení krytu ke splnění specifických požadavků jakékoliv aplikace. K dispozici jsou následující možnosti:

- Uzavírací díly
- Držáky na dokumenty
- Zemnicí kolík
- Průchodkové desky
- Instalační materiál
- Montážní desky
- Kryty proti dešti
- Rozpěrka
- Nosná lišta
- Držák typového štítku

## Všeobecné objednací údaje

Typ	PECD WIRE 6/200/D6 SET	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6475490000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Zemnicí pás, Šroubovací, Materiál: Ocel,
GTIN (EAN)	4050118487206	zelená / žlutá
Množství	1 ks	

## KLIPPON STB 2.1 MS HT

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

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

## Příslušenství

### Svorkovnicové lišty – TS35



Systémové příslušenství pro řadu krytů Klippon® STB umožňuje snadné přizpůsobení krytu pro splnění specifických požadavků jakékoliv aplikace.

- DIN lišty TS 35
- Montážní šrouby

Společnost Weidmüller může tuto skříň dodat podle specifikací zákazníka - vybavenou všemi potřebnými svorkami a kabelovými průchodkami.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	TS35X7.5 ST STB 2.1 STB ...	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6567660000</a>	Nosná lišta, TS 35, TS 35 x 7,5, Šířka: 150 mm, bez slotu, Ocel,
GTIN (EAN)	4008190084868	pozinkovaný a pasivovaný
Množství	100 ks	
Typ	SFNS5 VKMU M5 SW15	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6433500000</a>	Klippon STB (Small Terminal Box), Upevňovací matice, Čtverec,
GTIN (EAN)	4008190494520	Výška: 15 mm, Šířka: 15 mm, Hloubka: 11.7 mm, Materiál: Ocel,
Množství	20 ks	galvanizovaná, galvanizované, Stříbrná
Typ	TS35X15 ST STB 2.1 STB 3	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6000073219</a>	Nosná lišta, TS 35, TS 35 x 15, Šířka: 150 mm, se slotem, Ocel,
GTIN (EAN)	4064675356776	pozinkovaný a pasivovaný
Množství	20 ks	