

## KLIPPON STB 4 MS HT

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Med perfekt anpassning för energi-, process- och transportbranschen är Klippon® STB-kapslingsserien det perfekta komplementet till vår befintliga Klippon® kapslingsportföljs. Kapslingar i denna serie är godkända enligt internationella standarder som t.ex. Lloyds Register och EN62208.

- Stålplåt 1.0330, pulverlackerad i RAL 7032
  - En högtemperaturbeständig tätning som standard – utökat temperaturområde -60°C till +120°C
  - Godkänd enligt Lloyds Register
  - Flexibla fästalternativ för den interna montageskenan
  - Skyddsklass IP 66
  - En säker, permanent funktion hos tätningen säkerställs genom ett skydd mot komprimering av tätningen
  - Jordningsbult svetsad i locket och botten av kapslingen
  - Laserskurva svetsfogar för ökad kvalitet
  - Redan påsvetsade montagefötter garanterar optimalt kapslingsmontage
- Weidmüller tillverkar och levererar kapslingarna i enlighet med kundens önskemål bestyckade med plintar och förskruvningar.

### Allmänna beställningsdata

Utförande	Klippon STB (Small Terminal Box), Tom kapsling, Stålplåtskapsling, Höjd: 250 mm, Bredd: 250 mm, Djup: 120 mm, Grundläggande material: Stålplåt, Pulverlackad, kiselgrå
Art.nr.	<a href="#">1025030000</a>
Typ	KLIPPON STB 4 MS HT
GTIN (EAN)	4032248745241
Förp.	1 items

## KLIPPON STB 4 MS HT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

## Mått och vikter

Djup	120 mm	Byggdjup (tum)	4.7244 inch
Höjd	250 mm	Bygghöjd (tum)	9.8425 inch
Bredd	250 mm	Byggbredd (tum)	9.8425 inch
Montagemått bredd	275 mm	Nettovikt	3520 g

## Temperaturer

Drifttemperatur -60 °C... 120 °C

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus Kompatibel utan undantag  
 REACH SVHC Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

## Allmänna uppgifter

Materialtjocklek lock	1.5 mm	Materialtjocklek kapsling	1.5 mm
Drifttemperatur, max	120 °C	Drifttemperatur, min.	-60 °C
Fastsättning av lock	M5 sexkantsskruv med avlångt hål och 10 mm avstånd mellan hål	Normer	DIN 4102-12
Yta	Pulverlackad	Slagtålighet	10 J standardversion
Skyddsklass	IP66	Grundläggande material	Stålplåt
Tätningmaterial	Silikon	Komponentfastsättning	TAS 20-skena i kapslingens botten
Kapslingens fastsättning	påsvetsade montagefötter med 8mm hål	Skyddsklass (UL)	Type 4, Type 4X
Antal locksruvar	4	Åtkomstöppning Bredd	232 mm
Flänsplåt	Nej	max. last	43.75 kg
Lock	Ja	Åtkomstöppning Höjd	230 mm
Användningsområden	Transportväsende, Fartygsbyggnad, Processindustri, Förpackningsindustri		

## Bestyckning horisontal

WDU 10 / ZDU 10	2x22	WDU 16 / ZDU 16	2x18
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x42	WDU 4 / ZDU 4	2x35
WDU 6 / ZDU 6	2x27		

## Bestyckning vertikal

WDU 10 / ZDU 10	2x22	WDU 16 / ZDU 16	2x18
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x42	WDU 4 / ZDU 4	2x35
WDU 6 / ZDU 6	2x27		

**KLIPPON STB 4 MS HT**

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

www.weidmueller.com

**Tekniska data**

**Certifikatnummer kapsling**

Försäkran om överensstämmelse nr. (DoC LVD)	DE PS2620 160412 002ISS02	Certifikat-nr. (LLOYDSREG)	LR23307703TA
DEF   Villkor för godkännande	LR		

**Förskruvningar**

M63	1	M12	24
M50	3	M16	21
M32	8	M25	10
M20	12	M40	3

**Förskruvningar höger**

M25	10	M63	1
M16	21	M40	3
M50	2	M32	8
M20	12	M12	24

**Förskruvningar uppe / nere**

M20	12	M12	24
M63	2	M40	3
M32	8	M25	10
M50	3	M16	21

**Jordning kapsling**

Area, max.	25 mm <sup>2</sup>	Jordning, kapsling, lock	faststsvetsad M6 x 10 jordningsbult i rostfritt stål
Jordning, kapsling, extern	påsvetsade M6 x 16 bultar i rostfritt stål	Jordning, kapsling, intern	påsvetsade M6 x 16 bultar i rostfritt stål

**Viktig hänvisningstext**

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

**Klassificeringar**

ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

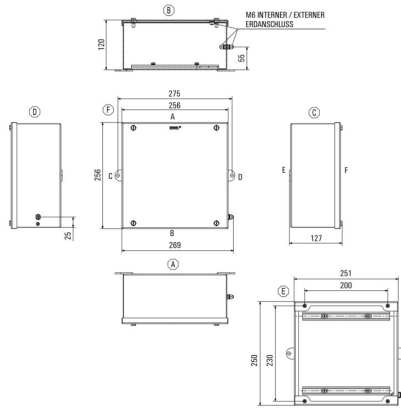
**KLIPPON STB 4 MS HT**

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

**Ritningar**

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

**Profilritning**



## KLIPPON STB 4 MS HT

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

## Tillbehör

www.weidmueller.com

## Montageskenor - TS35



Systemtillbehören i kapslingsserien Klippon® STB möjliggör en enkel anpassning av kapslingarna till respektive applikations speciella krav.

- DIN-skenor TS 35
- Fästskruvar

Weidmüller tillverkar och levererar kapslingarna i enlighet med kundens önskemål bestyckade med plintar och förskruvningar.

## Allmänna beställningsdata

Typ	SFNS5 VKMU M5 SW15	Utförande
Art.nr.	<a href="#">0433500000</a>	Klippon STB (Small Terminal Box), Montagemutter, fyrkant, Höjd: 15 mm, Bredd: 15 mm, Djup: 11.7 mm, Grundläggande material: Stål
GTIN (EAN)	4008190494520	förzinkat, förzinkad, Silver
Förp.	20 ST	

## Jordningsband

Det helt strukturerade utbudet av systemtillbehör för nya Klippon® TB-kapslingsserien möjliggör en enkel anpassning av kapslingarna till respektive applikations speciella krav. Följande tillval finns:

- Förslutningselement
- Dokumenthållare
- Jordningsbult
- Flänsplattor
- Installationsmaterial
- Montageplattor
- Regnskydd
- Distanshållare
- Montageskenor
- Typmärkningshållare

## Allmänna beställningsdata

Typ	PECD WIRE 6/200/D6 SET	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2475490000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Jordningsband, Skruvad, Grundläggande material: Stål, grön/gul
GTIN (EAN)	4050118487206	
Förp.	1 ST	

## Ventilationsproppar - DAE



Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

## KLIPPON STB 4 MS HT

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

www.weidmueller.com

## Tillbehör

### Allmänna beställningsdata

Typ	DAE M12 SS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1868550000</a>	DAE (ventilationselement), Utjämningselement, Rak, M 12, 10 mm,
GTIN (EAN)	4032248440405	IP66, IP68, IP69K, Rostfritt stål 1.4305 (303)
Förp.	10 ST	
Typ	DAE M12 PA LONG	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1868570000</a>	DAE (ventilationselement), Utjämningselement, Rak, M 12, 10 mm,
GTIN (EAN)	4032248440429	IP66, IP68, IP69K, Polyamid 6
Förp.	10 ST	

### Montageskenor - TS35



Systemtillbehören i kapslingsserien Klippon® STB möjliggör en enkel anpassning av kapslingarna till respektive applikations speciella krav.

- DIN-skenor TS 35
- Fästskruvar

Weidmüller tillverkar och levererar kapslingarna i enlighet med kundens önskemål bestyckade med plintar och förskruvningar.

### Allmänna beställningsdata

Typ	TS35X7.5 ST STB 4 STB 6	Utförande
Art.nr.	<a href="#">8563410000</a>	Montageskena, TS 35, TS 35 x 7.5, Bredd: 200 mm, utan avlångt hål,
GTIN (EAN)	4050118652789	Stål, galvanisk förzinkad och passiverad
Förp.	20 ST	
Typ	TS35X7.5 ST STB 5	Utförande
Art.nr.	<a href="#">8803610000</a>	Montageskena, TS 35, TS 35 x 7.5, Bredd: 320 mm, utan avlångt hål,
GTIN (EAN)	4050118652796	Stål, förzinkad, förkromad
Förp.	20 ST	
Typ	TS35X15 ST STB 4 STB 6	Utförande
Art.nr.	<a href="#">8000073220</a>	Montageskena, TS 35, TS 35 x 15, Bredd: 200 mm, med långsmalt
GTIN (EAN)	4064675356783	hål, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad
Förp.	20 ST	
Typ	TS35X15 ST STB 5	Utförande
Art.nr.	<a href="#">8000073222</a>	Montageskena, TS 35, TS 35 x 15, Bredd: 320 mm, med långsmalt
GTIN (EAN)	4064675356790	hål, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad
Förp.	20 ST	