

KLIPPON STB 4 MS HT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Bildliknande



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
- Laserskurna svetsfogar för ökad kvalitet
- Redan påsvetsade montagefötter garanterar optimalt kapslingsmontage

Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	Klippon STB (Small Terminal Box), Tom kapsling, Stålplåtskapsling, Höjd: 250 mm, Bredd: 250 mm, Djup: 120 mm, Material: Stålplåt, Pulverlackad, kiselgrå
Art.nr.	1025030000
Typ	KLIPPON STB 4 MS HT
GTIN (EAN)	4032248745241
Förp.	1 Stück

KLIPPON STB 4 MS HT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	120 mm	Byggdjup (tum)	4,724 inch
Höjd	250 mm	Bygghöjd (tum)	9,842 inch
Bredd	250 mm	Byggbredd (tum)	9,842 inch
Montagemått bredd	275 mm	Nettovikt	3 520 g

Temperaturer

Drifttemperatur	-60 °C...120 °C
-----------------	-----------------

Allmänna uppgifter

Antal lockskravar	4	Användningsområden	Transportväsende, Fartygsbyggnad, Processindustri, Förpackningsindustri
Drifttemperatur, max	120 °C	Drifttemperatur, min.	-60 °C
Fastsättning av lock	M5 sexkantsskruv med avlångt hål och 10 mm avstånd mellan hål	Flänsplåt	Nej
Kapslingens fastsättning	påsvetsade montagefötter med 8mm hål	Komponentfastsättning	TAS 20-skena i kapslingens botten
Lock	Ja	Material	Stålplåt
Materialtjocklek kapsling	1,5 mm	Materialtjocklek lock	1,5 mm
Normer	DIN 4102-12	Skyddsklass	IP66
Skyddsklass (UL)	Type 4, Type 4X	Slagtålighet	10 J standardversion
Tätningmaterial	Silikon	Yta	Pulverlackad
max. last	43,75 kg	Åtkomstöppning Bredd	232 mm
Åtkomstöppning Höjd	230 mm		

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		

Certifikatnummer kapsling

DEF Villkor för godkännande	LR	Försäkrans om överensstämmelse nr. (DoC LVD)	DE PS2620 160412 002ISS01
-------------------------------	----	--	---------------------------

Förskruvningar

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

KLIPPON STB 4 MS HT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Förskruvningar höger

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

Förskruvningar uppe / nere

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

Jordning kapsling

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

Klassificeringar

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

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")
--------------------	---

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

KLIPPON STB 4 MS HT**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tekniska data****Nedladdningar**

Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	08_20032 MPA NRW Certificate - fire rated assembled boxes acc. to DIN 4102-12 EU Declaration of Conformity - Klippon STB Empty Enclosures IND - DoC DE PS2620 160412 002ISS02
Teknikuppgifter Data	CAD data – STEP
Upphandlingsspecifikation	Klippon STB 4 MS HT_1025030000_DE Klippon STB 4 MS HT_1025030000_EN
Användardokumentation	Assembly guidelines - empty enclosures
Kataloger	Catalogues in PDF-format
Broschyrer	MB KLIPPON ENCL.TECN EN FL KLIPPON STB EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL SHIPBUILDING 2016 EN

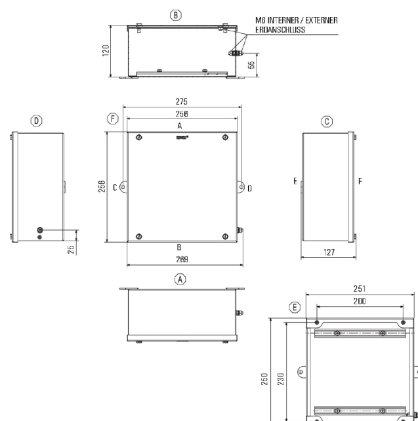
KLIPPON STB 4 MS HT

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

www.weidmueller.com

Ritningar

Profilritning



KLIPPON STB 4 MS HT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

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	TS35X15 ST STB 5	Artikelbeteckning
Art.nr.	8000073222	Montageskena, TS 35, TS 35 x 15, Bredd: 320 mm, med långsmalt
GTIN (EAN)	4064675356790	hål, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad
Förp.	20 Stück	
Typ	TS35X15 ST STB 4 STB 6	Artikelbeteckning
Art.nr.	8000073220	Montageskena, TS 35, TS 35 x 15, Bredd: 200 mm, med långsmalt
GTIN (EAN)	4064675356783	hål, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad
Förp.	20 Stück	
Typ	TS35X7.5 ST STB 4 STB 6	Artikelbeteckning
Art.nr.	8563410000	Montageskena, TS 35, TS 35 x 7.5, Bredd: 200 mm, utan avlångt hål,
GTIN (EAN)	4050118652789	Stål, galvanisk förzinkad och passiverad
Förp.	20 Stück	
Typ	SFNS5 VKMU M5 SW15	Artikelbeteckning
Art.nr.	0433500000	Klippon STB (Small Terminal Box), Montagemutter, fyrkant, Höjd: 15
GTIN (EAN)	4008190494520	mm, Bredd: 15 mm, Djup: 11.7 mm, Material: Stål förzinkat, förzinkad,
Förp.	20 Stück	Silver
Typ	TS35X7.5 ST STB 5	Artikelbeteckning
Art.nr.	8803610000	Montageskena, TS 35, TS 35 x 7.5, Bredd: 320 mm, utan avlångt hål,
GTIN (EAN)	4050118652796	Stål, förzinkad, förkromad
Förp.	20 Stück	

Ventilationsproppar - DAE



Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

Allmänna beställningsdata

Typ	DAE M12 SS	Artikelbeteckning
Art.nr.	1868550000	DAE (ventilationselement), Utjämningsselement, Rak, M 12, 10 mm,
GTIN (EAN)	4032248440405	IP66, IP68, IP69K, Rostfritt stål 1.4305 (303)
Förp.	10 Stück	

KLIPPON STB 4 MS HT**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tillbehör**

Typ	DAE M12 PA LONG	Artikelbeteckning
Art.nr.	1868570000	DAE (ventilationselement), Utjämningsselement, Rak, M 12, 10 mm,
GTIN (EAN)	4032248440429	IP66, IP68, IP69K, Polyamid 6
Förp.	10 Stück	

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:

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

Allmänna beställningsdata

Typ	PECD WIRE 6/200/D6 SET	Artikelbeteckning
Art.nr.	2475490000	Klippon TB (Terminal Box), Jordningsband, Skruvad, Material: Stål,
GTIN (EAN)	4050118487206	grön/gul
Förp.	1 Stück	