

KLIPPON STB 1.1 MS HT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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.

- Stålblåt 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, Stålblåtskapsling, Höjd: 150 mm, Bredd: 120 mm, Djup: 80 mm, Grundläggande material: Stålblåt, Pulverlackad, kiselgrå
Art.nr.	1024980000
Typ	KLIPPON STB 1.1 MS HT
GTIN (EAN)	4032248745203
Förp.	1 items

KLIPPON STB 1.1 MS HT

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Djup	80 mm	Byggdjup (tum)	3.1496 inch
Höjd	150 mm	Bygghöjd (tum)	5.9055 inch
Bredd	120 mm	Byggbredd (tum)	4.7244 inch
Montagemått bredd	145 mm	Nettovikt	1380 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
Driftstemperatur, max	120 °C	Driftstemperatur, 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 lockskravar	4	Åtkomstöppning Bredd	100 mm
Flänsplåt	Nej	max. last	12.6 kg
Lock	Ja	Åtkomstöppning Höjd	132 mm
Användningsområden	Transportväsende, Fartygsbyggnad, Processindustri, Förpackningsindustri		

Bestyckning vertikal

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		

Certifikatnummer kapsling

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

KLIPPON STB 1.1 MS HT

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Förskruvningar

M12	10	M16	6
M32	2	M25	2
M20	6	M40	1

Förskruvningar höger

M25	2	M16	6
M40	1	M32	2
M20	6	M12	10

Förskruvningar uppe / nere

M20	6	M12	10
M40	2	M32	2
M25	3	M16	6

Jordning kapsling

Area, max.	25 mm ²	Jordning, kapsling, lock	faststivetsad 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		

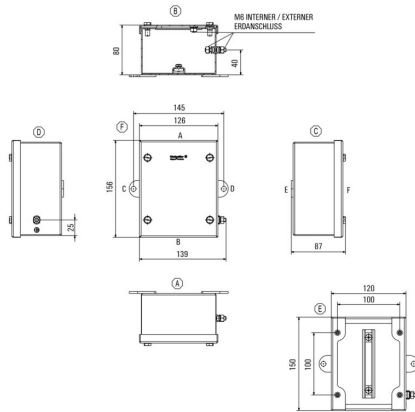
KLIPPON STB 1.1 MS HT

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

Ritningar

www.weidmueller.com

Profilritning



KLIPPON STB 1.1 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	SFNS5 VKMU M5 SW15	Utförande
Art.nr.	0433500000	Klippon STB (Small Terminal Box), Montagemutter, fyrkant, Höjd: 15
GTIN (EAN)	4008190494520	mm, Bredd: 15 mm, Djup: 11.7 mm, Grundläggande material: Stål
Förp.	20 ST	förzinkat, förzinkad, Silver

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.	2475490000	Klippon TB (Terminal Box), Jordningsband, Skruvad, Grundläggande
GTIN (EAN)	4050118487206	material: Stål, grön/gul
Förp.	1 ST	

Ventilationsproppar - DAE



Kabelförskruvningssportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

KLIPPON STB 1.1 MS HT

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

Tillbehör

www.weidmueller.com

Allmänna beställningsdata

Typ	DAE M12 SS	Utförande
Art.nr.	1868550000	DAE (ventilationselement), Utjämningsselement, 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.	1868570000	DAE (ventilationselement), Utjämningsselement, 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 1.1 STB...	Utförande
Art.nr.	8683740000	Montageskena, TS 35, TS 35 x 7.5, Bredd: 110 mm, utan avlångt hål,
GTIN (EAN)	4050118652765	Stål, förzinkad, förkromad
Förp.	20 ST	
Typ	TS35X15 ST STB 1.1 STB 2	Utförande
Art.nr.	8000073218	Montageskena, TS 35, TS 35 x 15, Bredd: 110 mm, med långsmalt
GTIN (EAN)	4064675356769	hål, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad
Förp.	20 ST	