

## STB 2 EXE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Olika typer av terminalboxar är tillgängliga för installation av signal/strömförsörjningar eller distributörer i explosiva riskzoner. Terminalboxar är explosionsskyddad utrustning godkänd för användning i Ex

områden i zon 0, 1, 2 och 20, 21, 22. De är certifierade i enlighet med de senaste internationella standarderna Ex e, Ex ia och Ex tb. Kundenspecifik konfiguration innebär att dessa terminalboxar är den optimala lösningen för alla tillämpningar. Använd produktöversikten för att hitta rätt lösning för dig! Kombinera kaspningen, med eller utan gängade hål, en lämplig monteringskena eller förmonte-rade uttag. Vi har satt samman ett mindre urval, men vi hjälper dig gärna med en skräddarsydd lösning.

Egenskaper:

- Tillgängligt i fler olika versioner för att uppfylla kundens krav
- Ytterligare internationella godkännanden utöver IECEx och ATEX är också tillgängliga
- Ökad kvalitet tack vare användning av etablerade bas-produkter i Klippon® varumärket

## Allmänna beställningsdata

Utförande	Klippon STB (Small Terminal Box), Kopplingslåda, Rostfria stål kapslingar, Höjd: 150 mm, Bredd: 150 mm, Djup: 90 mm, Grundläggande material: Rostfritt stål 1.4404 (316 L), Mirror polished, Silver
Art.nr.	<a href="#">8000028395</a>
Typ	STB 2 EXE
GTIN (EAN)	4050118556919
Förp.	1 items

## STB 2 EXE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden CE; ATEX; IECEX

## Mått och vikter

Djup	90 mm	Byggdjup (tum)	3.5433 inch
Höjd	150 mm	Bygghöjd (tum)	5.9055 inch
Bredd	150 mm	Byggbredd (tum)	5.9055 inch
Diameter	8 mm	Montagemått höjd	75 mm
Montagemått bredd	175 mm	Vägg tjocklek, min.	1.5 mm
Vägg tjocklek, max.	1.5 mm	Nettovikt	1965 g

## Temperaturer

Omgivningstemperatur -40 °C...40 °C Drifttemperatur

## Miljööverensstämmelse för produkt

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

## Bestyckning vertikal

WDU 4 / ZDU 4 1x14

## Certifikatnummer kapsling

Certifikat-nr. för plintbox (ATEX) IBExU 07ATEX1 148 Certifikat-nr. för plintbox (IECEX) IECEx IBE09.0019  
Märkning Ex eb IIC T6 Gb

## Materialdata

Yta Mirror polished Grundläggande material Rostfritt stål 1.4404 (316 L)

## Allmänna data

Färgkod Silver Skyddsklass IP66  
Färgtabell (jämförbar) RAL 7001

## Kapsling

Grundläggande material Rostfritt stål 1.4404 (316 L) Borrade hål Sida C ingen  
Materialtyp skylt Polyester med aluminiumbeläggning Borrade hål Sida D ingen  
Borrade hål Sida A 4 x M20 Borrade hål Sida B 4 x M20, 1 x BDX

## Standard-kännetecken

Utförande Rostfria stål kapslingar Referensprodukt [KLIPPON STB 2 SS, WDU 4, KLIPPON BDX M20 S](#)

**Tekniska data****Klassificeringar**

ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 14.0	27-25-03-90
ECLASS 15.0	27-25-03-90		



## STB 2 EXE

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

## Tillbehör

www.weidmueller.com

## Mässingförskruvningar Ex e



Kabelförskruvningar av mässing som är lämpliga för användning i explosionsfarliga områden Ex e (förhöjd säkerhet). De har även testats enligt de senaste normerna och standarderna IEC/EN 60079-0, och har även uppnått det nödvändiga ATEX-certifikatet.

## Allmänna beställningsdata

Typ	VG M20 EXE MS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1460050000</a>	VG Ex MS (Ex kabelförskruvning av mässing), kabelförskruvning, Rak,
GTIN (EAN)	4050118266085	M 20, 16 mm, OD min. 3 - OD max. 12 mm, IP66, IP68, Mässing,
Förp.	50 ST	förnicklad

## Kloropren-tätningmaterial, -40 °C – +70 °C



Polyamid kabelförskruvningar som är lämpliga för användning i områden med explosionsrisk Ex e (utökad säkerhet) och Ex i (egensäkerhet). Weidmüller erbjuder en produktfamilj utan begränsningar och förutom efterlevnad av standarder utmärker sig kabelförskruvningen tack vare sin förhöjda slagtålighet på 4/7 Joule och ett möjligt temperaturområde ned till -60°C utan begränsningar. De har testats mot nuvarande standard och EN 60079-0-direktivet och de är även ATEX- och IECEx-certifierade.

## Allmänna beställningsdata

Typ	VG M20 EXE 11-14 CR7J G4	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2721980000</a>	VG Exe 7J (Ex plastförskruvning 7J Exe), kabelförskruvning, Rak, M
GTIN (EAN)	4050118821215	20, 10 mm, OD min. 11 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
Förp.	50 ST	bar (30 min.), Polyamid 6
Typ	VG M20 EXE 7-12 CR7J G4	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2721960000</a>	VG Exe 7J (Ex plastförskruvning 7J Exe), kabelförskruvning, Rak, M
GTIN (EAN)	4050118820492	20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
Förp.	50 ST	bar (30 min.), Polyamid 6
Typ	VG M20 EXE 7-13 CR7J G4	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2721970000</a>	VG Exe 7J (Ex plastförskruvning 7J Exe), kabelförskruvning, Rak, M
GTIN (EAN)	4050118821208	20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 13 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
Förp.	50 ST	bar (30 min.), Polyamid 6

## STB 2 EXE

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

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Blindproppar i plast Ex e/i 7 Joule



Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

## Allmänna beställningsdata

Typ	VP M20 EX SI 7J	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2066730000</a>	VPK EX 7J (Ex blindpropp, plast, 7J), Låspropp, stängd, M 20, 11 mm,
GTIN (EAN)	4050118415346	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Förp.	100 ST	

## Blindproppar i mässing, VP sexkantigt huvud, Ex e/d



VP-seriens täckpluggar används för att plugga oanvända ingångar i Ex-utrustning och samtidigt bibehålla flamsäkerhet Ex d och höjd säkerhet Ex e explosionsskydd och IP66/67/68 inträngningshastighet.

## Allmänna beställningsdata

Typ	VP-HEX M20-EX W	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1218950000</a>	VP-HEX (Klippon Ex låsskruv med sexkantshuvud), Låspropp, Rak, M
GTIN (EAN)	4050118075571	20 x 1,5, 16 mm, Mässing, förnicklad
Förp.	24 ST	

## Plastlåsmuttrar, svarta



Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

## Allmänna beställningsdata

Typ	SKMU M20 K SW	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1736930000</a>	SKMU PA (kontramutter av plast), Kontramutter, M 20, 6 mm,
GTIN (EAN)	4008190956400	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
Förp.	100 ST	

**Tillbehör****Mässingsmuttrar, förnicklade**

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

**Allmänna beställningsdata**

Typ	SKMU M20 MS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1737000000</a>	SKMU MS (kontramutter i mässing), Kontramutter, M 20, 3 mm,
GTIN (EAN)	4008190956479	Mässing, förnicklad
Förp.	100 ST	