

STB 2 EXE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



K dispozici jsou různé typy svorkovnic pro instalaci signálových/výkonových přívodů nebo distributorů v zónách s rizikem exploze. Svorkovnice jsou zařízením s ochranou proti explozi schválené pro použití ve venkovních prostorách v zónách 0, 1, 2 a 20, 21, 22. Jsou certifikovány v souladu s nejnovějšími mezinárodními normami Ex e, Ex ia a Ex tb. Konfigurace specifická pro daného zákazníka znamená, že tyto svorkovnice jsou optimálním řešením pro všechny aplikace. Použijte tento přehled produktů pro vyhledání toho správného řešení pro vás! Zkombinujte kryt se závitovými otvory nebo bez nich, vhodnou montážní lištu nebo předem namontované páskové svorky. Sestavili jsme pro vás malý výběr, ale jsme připraveni nakonfigurovat řešení přímo pro vás na míru.

Vlastnosti:

- Dostupné v široké řadě verzí pro splnění požadavků zákazníka
- Kromě IECEx a ATEX jsou k dispozici také další mezinárodní schválení
- Zvýšená kvalita díky využití zavedených základních produktů značky Klippon®

Všeobecné objednací údaje

Verze	Klippon STB (Small Terminal Box), Skříň, pouzdro z nerezové oceli, Výška: 150 mm, Šířka: 150 mm, Hloubka: 90 mm, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4404 (316L), Leštěné do zrcalového lesku, Stříbrná
Objednací číslo	8000028395
Typ	STB 2 EXE
GTIN (EAN)	4050118556919
Množství	1 ks
Referenční výrobek	1002740000 1020100000 2519550000

STB 2 EXE

Weidmüller Interface GmbH & 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	150 mm	Výška (v palcích)	5,905 inch
Šířka	150 mm	Šířka (v palcích)	5,905 inch
Průměr	8 mm	Rozměr při montáži – výška	75 mm
Rozměr při montáži – šířka	175 mm	Tloušťka stěny, min.	1,5 mm
Tloušťka stěny, max.	1,5 mm	Čistá hmotnost	2 171 g

Teploty

Okolní teplota	Tamb -40°C...+40°C
----------------	--------------------

Svislá montáž

WDU 4 / ZDU 4	1x14
---------------	------

Číslo certifikátů, kryt

Identifikace	Ex eb IIC T6 Gb	Č. osvědčení, svorkovnice (ATEX)	IBExU 07ATEX1148
Č. osvědčení, svorkovnice (IECEx)	IECEx IBE09.0019		

Kryt

Materiál	Nerezavějící ocel 1.4404 (316L)	Typ materiálu desky	Polyester s hliníkovým povrchem
Vrtané otvory strana A	4 x M20	Vrtané otvory strana B	4 x M20, 1 x BDX
Vrtané otvory strana C	žádné	Vrtané otvory strana D	žádné

Klasifikace

ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ECLASS 9.0	27-14-11-92	ECLASS 9.1	27-14-11-92
ECLASS 10.0	27-14-11-92	ECLASS 11.0	27-14-11-92
ECLASS 12.0	27-14-11-92	ECLASS 13.0	27-25-03-90

Osvědčení

Certifikace	CE; ATEX; IECEx
-------------	-----------------

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [IBEXU07ATEX1148](#)
[IECExIBE09.0019](#)

Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

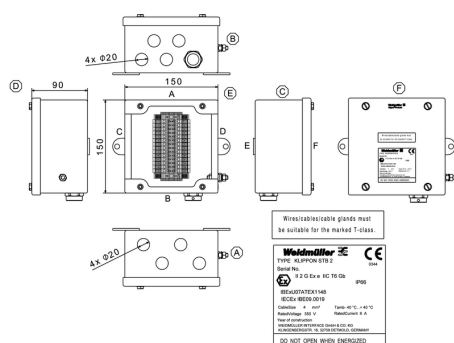
Brožury

STB 2 EXE

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

www.weidmueller.com

Nákresy



STB 2 EXE

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Mosazné záslepky, VP HEX hlava Ex e/d



Dorazové zátky řady VP poskytují metodu zaplnění nevyužitých vstupů v zařízení Ex a zároveň si zachovávají ohnivzdornost Ex d, zvýšenou bezpečnost Ex e ochrany proti explozi a stupeň krytí IP66/67/68 proti průniku.

Všeobecné objednací údaje

Typ	VP-HEX M20-EX W	Verze
Objednací číslo	6218950000	VP-HEX (Klippon Ex zaslepovací zátky s šestihrannou hlavou), Nulovací
GTIN (EAN)	4050118075571	zástrčka, rovný, M 20 x 1,5, 16 mm, Mosaz poniklovaná
Množství	24 ks	

Plastové pojistné matice, černé



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

Všeobecné objednací údaje

Typ	SKMU M20 K SW	Verze
Objednací číslo	6736930000	SKMU PA (plastová pojistná matice), Pojistná matice, M 20, 6 mm,
GTIN (EAN)	4008190956400	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
Množství	100 ks	

STB 2 EXE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Plastové záslepky Ex e/i 7 joulů



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

Všeobecné objednací údaje

Typ	VP M20 EX SI 7J	Verze
Objednací číslo	4066730000	VPK EX 7J (Ex záslepky, plastické, 7J), Nulovací zástrčka, zavřené, M
GTIN (EAN)	4050118415346	20, 11 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Množství	100 ks	

Mosazné kabelové průchodky Ex e



Mosazné kabelové průchodky vhodné pro použití v zónách s nebezpečím výbuchu Ex e (zvýšená bezpečnost). Jsou testovány v souladu se současnými normami a standardy IEC/EN 60079-0 a také splňují certifikaci ATEX.

Všeobecné objednací údaje

Typ	VG M20 EXE MS	Verze
Objednací číslo	4460050000	VG Ex MS (Ex mosazná kabelová průchodka), Kabelové těsnění,
GTIN (EAN)	4050118266085	rovný, M 20, 16 mm, OD min. 3 - OD max. 12 mm, IP66, IP68, Mosaz
Množství	50 ks	poniklovaná

STB 2 EXE

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

www.weidmuller.com

Příslušenství

Chloroprenový těsnicí materiál, -40°C – +70°C



Polyamidové kabelové průchodky, které jsou vhodné pro použití v zónách s nebezpečím výbuchu Ex e (zvýšená bezpečnost) a Ex i (jiskrová bezpečnost). Weidmüller nabízí rodinu výrobků bez omezení a kromě shody s normami kabelové vývodky vynikají zvýšenou rázuvzdorností 4/7 Joule a možným rozsahem teplot až do -60°C bez omezení. Byly testovány podle platné normy a směrnice EN 60079-0, mají certifikáty ATEX a IECEx.

Všeobecné objednací údaje

Typ	VG M20 EXE 7-12 CR7J G4	Verze
Objednací číslo	6721960000	VG Exe 7J (Ex plastová kabelová průchodka 7J Exe), Kabelové
GTIN (EAN)	4050118820492	těsnění, rovný, M 20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 12 mm, IP54,
Množství	50 ks	IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Typ	VG M20 EXE 7-13 CR7J G4	Verze
Objednací číslo	6721970000	VG Exe 7J (Ex plastová kabelová průchodka 7J Exe), Kabelové
GTIN (EAN)	4050118821208	těsnění, rovný, M 20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 13 mm, IP54,
Množství	50 ks	IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Typ	VG M20 EXE 11-14 CR7J G4	Verze
Objednací číslo	6721980000	VG Exe 7J (Ex plastová kabelová průchodka 7J Exe), Kabelové
GTIN (EAN)	4050118821215	těsnění, rovný, M 20, 10 mm, OD min. 11 - OD max. 14 mm, IP54,
Množství	50 ks	IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6

Mosazné pojistné matice, poniklované



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

Všeobecné objednací údaje

Typ	SKMU M20 MS	Verze
Objednací číslo	6737000000	SKMU MS (mosazná pojistná matice), Pojistná matice, M 20, 3 mm,
GTIN (EAN)	4008190956479	Mosaz poniklovaná
Množství	100 ks	