

## STB 2 EXE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Différents types de boîtes à bornes sont disponibles pour l'installation de signaux / alimentations ou de distributeurs dans les zones à risque d'explosion. Les boîtes à bornes sont des équipements antidéflagrants homologués pour une utilisation en zone Ex 0, 1, 2 et 20, 21, 22. Elles sont certifiées conformes aux dernières normes internationales Ex e, Ex ia et Ex tb. Grâce à leur configuration spécifique, ces boîtes à bornes constituent la solution optimale pour toutes les applications. Sélectionnez vous-même dans l'aperçu des produits la solution qui vous convient ! Combinez le boîtier, avec ou sans trous taraudés, un rail de montage approprié ou des bornes à bande prémontées. Nous avons rassemblé pour vous une sélection réduite, mais nous sommes heureux de vous configurer une solution sur mesure.

**Particularités :**

- Disponible dans une large gamme de versions pour répondre aux besoins des clients
- D'autres homologations internationales sont également disponibles, en plus des homologations IECEx et ATEX
- Une qualité accrue grâce à l'utilisation de produits de base reconnus de la marque Klippon®

**Informations générales de commande**

Version	Klippon STB (Small Terminal Box), Boîte à bornes, Coffret inox, Hauteur: 150 mm, Largeur: 150 mm, Profondeur: 90 mm, Matériau: Acier inoxydable 1.4404 (316L), poli miroir, argent
Référence	<a href="#">8000028395</a>
Type	STB 2 EXE
GTIN (EAN)	4050118556919
Qté.	1 pièce(s)
Produit de référence	<a href="#">1002740000</a> <a href="#">1020100000</a> <a href="#">2519550000</a>

## STB 2 EXE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	90 mm	Profondeur (pouces)	3,543 inch
Hauteur	150 mm	Hauteur (pouces)	5,905 inch
Largeur	150 mm	Largeur (pouces)	5,905 inch
Diamètre	8 mm	Cote de fixation hauteur	75 mm
Cote de fixation largeur	175 mm	Épaisseur du paroi, min.	1,5 mm
Épaisseur du paroi, max.	1,5 mm	Poids net	2 171 g

## Températures

Température ambiante	Tamb -40°C...+40°C
----------------------	--------------------

## Classifications

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

## Équipement vertical

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

## Numéros de certificat du boîtier

Identification	Ex eb IIC T6 Gb	Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (ATEX)	IBExU 07ATEX1148
Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (IECEx)	IECEx IBE09.0019		

## Boîtier

Matériau	Acier inoxydable 1.4404 (316L)	Perçages côté A	4 x M20
Perçages côté B	4 x M20, 1 x BDX	Perçages côté C	aucun
Perçages côté D	aucun	Plaque signalétique pour repérage	Polyester avec couche de finition en aluminium

## Agréments

Agréments	CE; ATEX; IECEx
-----------	-----------------

## Téléchargements

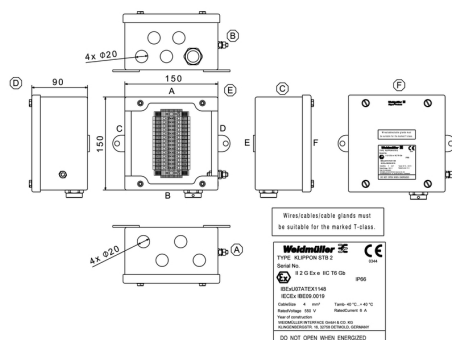
Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">IBEXU07ATEX1148</a> <a href="#">IECExIBE09.0019</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	

## STB 2 EXE

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

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

## Dessins



## STB 2 EXE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Accessoires

## Presse-étoupes en laiton Ex e



Presse-étoupes en laiton, indiqués pour l'utilisation en zones explosibles Ex e (sécurité accrue). Ils ont été testés selon les dernières normes et standards IEC/EN 60079-0, et ont également reçu la certification ATEX.

## Informations générales de commande

Type	VG M20 EXE MS	Version
Référence	<a href="#">1460050000</a>	VG Ex MS (presse-étoupe laiton Ex), Raccord à vis, droit, M 20, 16 mm,
GTIN (EAN)	4050118266085	OD min. 3 - OD max. 12 mm, IP66, IP68, Laiton, nickelé
Qté.	50 pièce(s)	

## Écrous de blocage en laiton nickelé



Outre les presse-étoupes pour une large gamme d'applications, la gamme de produits est complétée par des bouchons, des éléments de compensation de pression, des adaptateurs et les accessoires correspondants tels que les écrous de blocage, les bagues d'étanchéité, les rondelles plates et les bagues de mise à la terre.

## Informations générales de commande

Type	SKMU M20 MS	Version
Référence	<a href="#">1737000000</a>	SKMU MS (contre-écrou laiton), Contre-écrou, M 20, 3 mm, Laiton,
GTIN (EAN)	4008190956479	nickelé
Qté.	100 pièce(s)	

## STB 2 EXE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Bouchons obturateurs en plastique Ex e/i 7 joules



Outre les presse-étoupes pour une large gamme d'applications, la gamme de produits est complétée par des bouchons, des éléments de compensation de pression, des adaptateurs et les accessoires correspondants tels que les écrous de blocage, les bagues d'étanchéité, les rondelles plates et les bagues de mise à la terre.

## Informations générales de commande

Type	VP M20 EX SI 7J	Version
Référence	<a href="#">2066730000</a>	VPK EX 7J (bouchon aveugle Ex, plastique, 7J), Bouchons obturateurs,
GTIN (EAN)	4050118415346	fermé, M 20, 11 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.),
Qté.	100 pièce(s)	Polyamide 6

## Bouchons d'obturation en laiton, VP tête HEXAGONALE Ex e/d



Les bouchons d'obturation de la série VP constituent une méthode pour remplir les entrées inutilisées dans les équipements Ex, tout en maintenant une protection antidéflagrante Ex d, une protection contre les explosions Ex e à sécurité accrue et un indice de protection IP66/67/68.

## Informations générales de commande

Type	VP-HEX M20-EX W	Version
Référence	<a href="#">1218950000</a>	VP (bouchon aveugle Klippon Ex avec tête hexagonale), Bouchons
GTIN (EAN)	4050118075571	obturateurs, droit, M 20 x 1,5, 16 mm, Laiton, nickelé
Qté.	24 pièce(s)	

## STB 2 EXE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Écrous en plastique, noir



Outre les presse-étoupes pour une large gamme d'applications, la gamme de produits est complétée par des bouchons, des éléments de compensation de pression, des adaptateurs et les accessoires correspondants tels que les écrous de blocage, les bagues d'étanchéité, les rondelles plates et les bagues de mise à la terre.

## Informations générales de commande

Type	SKMU M20 K SW	Version
Référence	<a href="#">1736930000</a>	SKMU PA (contre-écrou plastique), Contre-écrou, M 20, 6 mm,
GTIN (EAN)	4008190956400	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
Qté.	100 pièce(s)	

## Matériau du joint en chloroprène, -40 °C - +70 °C



Les presse-étoupes de polyamide sont adaptés à une utilisation dans les zones à risque d'explosion Ex e (sécurité accrue) et Ex i (sécurité intrinsèque). Weidmüller propose une famille de produits sans restrictions et en plus de la conformité aux standards, le presse-étoupe excelle grâce à sa résistance aux chocs accrue de 4/7 Joules et une plage de température possible jusqu'à -60°C sans restrictions. Ils ont été testés au regard des normes actuelles et de la directive EN 60079-0, et, ils ont également reçu les certifications ATEX et IECEx.

## Informations générales de commande

Type	VG M20 EXE 11-14 CR7J G4	Version
Référence	<a href="#">2721980000</a>	VG Exe 7J (presse-étoupe plastique Ex 7J Exe), Raccord à vis, droit, M
GTIN (EAN)	4050118821215	20, 10 mm, OD min. 11 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
Qté.	50 pièce(s)	bars (30 min.), Polyamide 6
Type	VG M20 EXE 7-13 CR7J G4	Version
Référence	<a href="#">2721970000</a>	VG Exe 7J (presse-étoupe plastique Ex 7J Exe), Raccord à vis, droit, M
GTIN (EAN)	4050118821208	20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 13 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
Qté.	50 pièce(s)	bars (30 min.), Polyamide 6
Type	VG M20 EXE 7-12 CR7J G4	Version
Référence	<a href="#">2721960000</a>	VG Exe 7J (presse-étoupe plastique Ex 7J Exe), Raccord à vis, droit, M
GTIN (EAN)	4050118820492	20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
Qté.	50 pièce(s)	bars (30 min.), Polyamide 6