

## STB 4 EXE

**Weidmüller Interface GmbH & 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: 250 mm, Largeur: 250 mm, Profondeur: 120 mm, Matériau de base: Acier inoxydable 1.4404 (316L), poli miroir, argent
Référence	<a href="#">8000028397</a>
Type	STB 4 EXE
GTIN (EAN)	4050118583809
Qté.	1 Pièce
Statut de livraison	Supprimé
Dernière date de commande	2024-05-17T00:00:00+02:00

## STB 4 EXE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments CE; ATEX; IECEX

## Dimensions et poids

Profondeur	120 mm	Profondeur (pouces)	4.7244 inch
Hauteur	250 mm	Hauteur (pouces)	9.8425 inch
Largeur	250 mm	Largeur (pouces)	9.8425 inch
Diamètre	8 mm	Cote de fixation hauteur	125 mm
Cote de fixation largeur	275 mm	Épaisseur du paroi, min.	1.5 mm
Épaisseur du paroi, max.	1.5 mm	Poids net	8326.05 g

## Températures

Température ambiante -40 °C...40 °C Température de fonctionnement

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption  
REACH SVHC Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

## Classifications

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		

## Équipement vertical

WDU 4 / ZDU 4 1x26, 2 x PE

## Numéros de certificat du boîtier

Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (ATEX) IBExU 07ATEX1 148 Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (IECEX) IECEx IBE09.0019  
Identification Ex eb IIC T6 Gb

## Caractéristiques des matériaux

Surface poli miroir Matériau de base Acier inoxydable 1.4404 (316L)

## Caractéristiques générales

Couleur argent Degré de protection IP66  
Tableau des couleurs (similaire) RAL 7001

## Boîtier

Matériau de base Acier inoxydable 1.4404 (316L) Perçages côté C aucun  
Plaque signalétique pour repérage Polyester avec couche de finition en aluminium Perçages côté D aucun  
Perçages côté A 6 x M25 Perçages côté B 6 x M25, 1 x BDX

## STB 4 EXE

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

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

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques standard

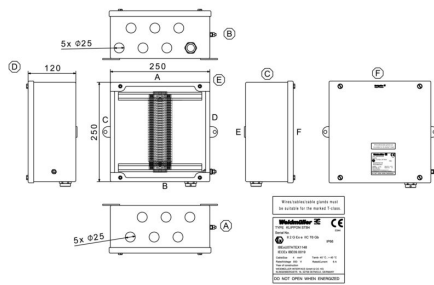
Version	Coffret inox	Produit de référence	<a href="#">KLIPPON STB 4 SS</a> , <a href="#">WDU 4</a> , <a href="#">WPE 4</a> , <a href="#">KLIPPON BDX M20 S</a>
---------	--------------	----------------------	--

STB 4 EXE

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

Dessins

www.weidmueller.com



## STB 4 EXE

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

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 M25 EXE MS	Version	
Référence	<a href="#">1460070000</a>	Version	VG Ex MS (presse-étoupe laiton Ex), Raccord à vis, droit, M 25, 16 mm, OD min. 10 - OD max. 18 mm, IP66, IP68, Laiton, nickelé
GTIN (EAN)	4050118266214		
Qté.	20 ST		

### 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 M25 EXE 12-17 CR7J G4	Version	
Référence	<a href="#">2721990000</a>	Version	VG Exe 7J (presse-étoupe plastique Ex 7J Exe), Raccord à vis, droit, M 25, 10 mm, OD min. 12 - OD max. 17 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.), Polyamide 6
GTIN (EAN)	4050118821222		
Qté.	50 ST		
Type	VG M25 EXE 14-18 CR7J G4	Version	
Référence	<a href="#">2722000000</a>	Version	VG Exe 7J (presse-étoupe plastique Ex 7J Exe), Raccord à vis, droit, M 25, 10 mm, OD min. 14 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.), Polyamide 6
GTIN (EAN)	4050118821239		
Qté.	25 ST		

### 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.

## STB 4 EXE

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

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Informations générales de commande

Type	VP M25 EX SI 7J	Version	
Référence	<a href="#">2066740000</a>	VPK EX 7J (bouchon aveugle Ex, plastique, 7J), Bouchons	
GTIN (EAN)	4050118415360	obturateurs, fermé, M 25, 10 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30	
Qté.	50 ST	min.), 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 M25-EX W	Version	
Référence	<a href="#">1218960000</a>	VP (bouchon aveugle Klippon Ex avec tête hexagonale), Bouchons	
GTIN (EAN)	4050118075588	obturateurs, droit, M 25 x 1,5, 16 mm, Laiton, nickelé	
Qté.	16 ST		

## 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 M25 K SW	Version	
Référence	<a href="#">1736940000</a>	SKMU PA (contre-écrou plastique), Contre-écrou, M 25, 6 mm,	
GTIN (EAN)	4008190956417	Polyamid 6 (PA6 - GF30)	
Qté.	25 ST		

## STB 4 EXE

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

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

## Accessoires

### 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 M25 MS	Version	
Référence	<a href="#">1737010000</a>	SKMU MS (contre-écrou laiton), Contre-écrou, M 25, 3.5 mm, Laiton,	
GTIN (EAN)	4008190956486	nickelé	
Qté.	100 ST		