

**KLIPPON POK51 M20WCSS E****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	Boîte à bornes, ATEX II 2GD T85°C Ex e II T6, KLIPPON POK 16 1609 EX, KL SET 32W4 S, Perçages côté A: 4 x M20x1,5, Perçages côté B: 4 x M20x1,5
Référence	<a href="#">8000004229</a>
Type	KLIPPON POK51 M20WCSS E
GTIN (EAN)	4032248986712
Qté.	1 pièce(s)
Produit de référence	<a href="#">1306080000</a> <a href="#">8000004142</a>

## KLIPPON POK51 M20WCSS E

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Profondeur	160 mm	Profondeur (pouces)	6,299 inch
Hauteur	90 mm	Hauteur (pouces)	3,543 inch
Largeur	160 mm	Largeur (pouces)	6,299 inch
Poids net	1 740 g		

### Classifications

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ECLASS 9.0	27-18-05-02	ECLASS 9.1	27-18-05-90
ECLASS 10.0	27-18-05-02	ECLASS 11.0	27-18-05-02
ECLASS 12.0	27-18-05-02	ECLASS 13.0	27-18-05-02

### Numéros de certificat du boîtier

Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (ATEX)	IBExU13ATEX1004 X	Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (IECEx)	IECEx IBE 13.0004X
--	-------------------	---	--------------------

### Boîtier

Matériau	Polyester renforcé fibre de verre	Perçages côté A	4 x M20x1,5
Perçages côté B	4 x M20x1,5		

### Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c0b142f1-4049-4b95-bbc3-9959a2d3b09c

### Téléchargements

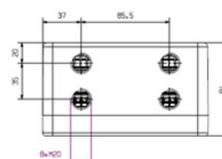
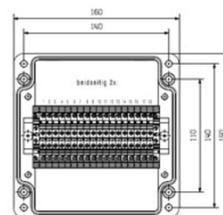
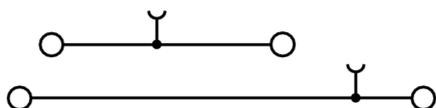
Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">IECEXIBE13.0004X</a> <a href="#">IBEXU13ATEX1004X</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon POK Terminal Box - DoC DE PS270X 160308 003ISS03</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">INSTR POK EQUIP</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	

**KLIPPON POK51 M20WCSS E**

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

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

**Dessins**



**KLIPPON POK51 M20WCSS E**

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

www.weidmueller.com

**Accessoires**
**Métrique**


Les presse-étoupes de type A2L conviennent pour les câbles non armés. Ils maintiennent une protection antidéflagrante Ex d et une protection contre les explosions Ex e à sécurité accrue.

**Informations générales de commande**

Type	A2L/16/M16-WM	Version	
Référence	<a href="#">1186880000</a>	A2L (Klippon non blindé presse-étoupe Ex e/d), Raccord à vis, droit, M	
GTIN (EAN)	4050118074345	16 x 1,5, 16 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, Laiton, nickelé	
Qté.	24 pièce(s)		

**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 M16-EX W	Version	
Référence	<a href="#">1218940000</a>	VP (bouchon aveugle Klippon Ex avec tête hexagonale), Bouchons	
GTIN (EAN)	4050118075564	obturbateurs, droit, M 16 x 1,5, 16 mm, Laiton, nickelé	
Qté.	24 pièce(s)		

## KLIPPON POK51 M20WCSS E

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

www.weidmueller.com

## Accessoires

### Matériau du joint en silicone, -60 °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 SI7J G4	Version
Référence	<a href="#">2722120000</a>	VG Exe 7J (presse-étoupe plastique Ex 7J Exe), Raccord à vis, droit, M
GTIN (EAN)	4050118821352	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 SI7J G4	Version
Référence	<a href="#">2722110000</a>	VG Exe 7J (presse-étoupe plastique Ex 7J Exe), Raccord à vis, droit, M
GTIN (EAN)	4050118821345	20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 13 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
Qté.	50 pièce(s)	bars (30 min.), Polyamide 6

### Filetage extérieur M20



Les adaptateurs de la série ADAP offrent flexibilité et polyvalence en remplissant les entrées inutilisées des 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	ADAP M20-M16-W	Version
Référence	<a href="#">1262740000</a>	ADAP (adaptateur Klippon Ex), Adaptateur, droit, M 20 ,M 16, Laiton,
GTIN (EAN)	4050118088625	nickelé
Qté.	24 pièce(s)	

**KLIPPON POK51 M20WCSS E**

**Weidmüller Interface GmbH & 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