

## Fiche de données

### KLIPPON STB 5 MS HT

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

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

#### Similaire à l'illustration



Abbildung ähnlich

Idéalement conçu pour les industries de l'énergie, des processus et des transports, le boîtier Klippon® STB est le complément parfait de notre portefeuille de boîtiers Klippon®. Les boîtiers de cette série sont agréés selon des normes internationales telles que Lloyds Register et EN62208.

- Tôle d'acier 1.0330, électrolaquée en RAL 7032
- Livré avec un joint standard résistant aux températures élevées - plage de température élargie de -60 °C à +120 °C
- Agrément selon Lloyds Register et le Registre maritime
- Options de fixation flexibles pour le rail profilé interne
- Classe de protection IP66
- L'état de fonctionnement sûr en continu du joint est garantit par protection du joint contre la compression
- Écrou de mise à la terre soudé dans le couvercle et sur la partie inférieure du boîtier
- Cordons de soudure coupés au laser pour une qualité améliorée
- Les pieds de montage déjà soudés garantissent une installation optimale du boîtier

#### Informations générales de commande

Version	Klippon STB (Small Terminal Box), Boîtier vide, Coffret en tôle d'acier, Hauteur: 160 mm, Largeur: 380 mm, Profondeur: 120 mm, Matériau: Tôle d'acier, Électrolaqué, gris gravier
Référence	<a href="#">1025040000</a>
Type	KLIPPON STB 5 MS HT
GTIN (EAN)	4032248745258
Qté.	1 pièce(s)

**Fiche de données****KLIPPON STB 5 MS HT**

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

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

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Profondeur	120 mm	Profondeur (pouces)	4,724 inch
Hauteur	160 mm	Hauteur (pouces)	6,299 inch
Largeur	380 mm	Largeur (pouces)	14,961 inch
Cote de fixation hauteur	80 mm	Cote de fixation largeur	405 mm
Poids net	3 974 g		

**Températures**

Température de fonctionnement	-60 °C...120 °C
-------------------------------	-----------------

**Classifications**

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ETIM 8.0	EC000261	ECLASS 9.0	27-18-01-01
ECLASS 9.1	27-18-92-90	ECLASS 10.0	27-18-01-01
ECLASS 11.0	27-18-01-01	ECLASS 12.0	27-18-01-01

**Boîtier de mise à la terre**

Mise à la terre, boîtier, capot	boulon de mise à la terre en acier spécial M6 x 10 soudé	Mise à la terre, boîtier, extérieur	Tige en acier inox soudée M6 x 16
Mise à la terre, boîtier, intérieur	Tige en acier inox soudée M6 x 16	Section , max.	25 mm <sup>2</sup>

**Caractéristiques générales**

Classe de protection (UL)	Type 4, Type 4x	Couvercle	Oui
Degré de protection		Domaines d'utilisation :	Transports, Construction navale, Industrie des processus, Industrie du conditionnement
	IP66	Epaisseur du matériau du couvercle	1,5 mm
Epaisseur du matériau du coffret	1,5 mm	Fixation du coffret	Pieds de montage soudés avec orifices à 8 mm
Fixation de montage	Barre TAS 20 sur le fond du coffret	Hauteur de l'orifice d'accès	140 mm
Fixation du couvercle	Vis hexagonale M5 avec une fente et 10 mm de cote sur plat	Matériau	Tôle d'acier
Largeur de l'orifice d'accès	362 mm	Nombre de vis de couvercle	4
Matériau du joint	Silicone	Plaque de presse-étoupes	Non
Normes	DIN 4102-12	Température de fonctionnement , max.	120 °C
Surface	Électrolaqué	Tenue aux chocs	10 J version standard
Température de fonctionnement , min.	-60 °C		

**Equipement horizontal**

WDU 10 / ZDU 10	1x35	WDU 16 / ZDU 16	1x29
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x68	WDU 4 / ZDU 4	1x57
WDU 6 / ZDU 6	1x44		

**Equipement vertical**

WDU 10 / ZDU 10	3x12	WDU 16 / ZDU 16	3x10
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x25	WDU 4 / ZDU 4	3x21
WDU 6 / ZDU 6	3x16		

## Fiche de données

### KLIPPON STB 5 MS HT

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

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

## Caractéristiques techniques

### Numéros de certificat du boîtier

Conditions d'homologation	LR, EAC	Numéro de certificat (EAC)	C-DE.AB54.B.00251.19
Numéro de certificat (LLOYDSREG)	08_20032	Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (EAC)	C-DE.AD54.B.00251/19
Numéro de certificat, boîtier vide (EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20	Numéro de déclaration de conformité (DoC LVD)	Ind. Terminal Box DE PS2620 160412 002ISS01

### Presse-étoupes droite

M12	20	M16	12
M20	12	M25	6
M32	4	M40	2
M50	1	M63	1

### Presse-étoupes gauche

M12	20	M16	12
M20	12	M25	6
M32	4	M40	2
M50	1	M63	1

### Presse-étoupes haut / bas

M12	64	M16	33
M20	30	M25	16
M32	10	M40	6
M50	4	M63	2

### Note importante

Informations sur le produit      The fire rating up to E90 acc. to DIN 4102-12 depends on concrete configurations / installations (details see "Declaration of Manufacturer" in "Downloads")

### Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

## Fiche de données

### KLIPPON STB 5 MS HT

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

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

## Caractéristiques techniques

### Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">C-DE.AД54.B.00251.19 Ind. Terminal Box</a> <a href="#">RUC-DE.BE02.B.00173</a> <a href="#">08_20032</a> <a href="#">MPA NRW Certificate - fire rated assembled boxes acc. to DIN 4102-12</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon STB Empty Enclosures IND - DoC DE PS2620 160412 002ISS02</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Données techniques	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Spécifications appel d'offre	<a href="#">Klippon STB 5 MS HT_1025040000_DE</a> <a href="#">Klippon STB 5 MS HT_1025040000_EN</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	<a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN EN</a> <a href="#">FL KLIPPON STB EN</a> <a href="#">FL SHIPBUILDING 2016 EN</a> <a href="#">FL SHIPBUILDING 2016 EN</a>

## Fiche de données

### KLIPPON STB 5 MS HT

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

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

## Dessins

### Dessin coté

