Fiche de données

KTB MH 765015 S4E0

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

www.weidmueller.com

Similaire à l'illustration



Abbildung ähnlich

La gamme de boîtiers Klippon® TB présente d'excellentes caractéristiques de performance, même dans un environnement difficile. Elle est de plus conforme aux exigences les plus strictes des atmosphères potentiellement explosives que l'on trouve spécialement dans les industries des processus ou de production d'énergie. La gamme de boîtiers Klippon® TB MH apporte de nouvelles améliorations à une série de produits qui rencontre déjà un grand succès et qui est déjà leader sur le marché.
La série de boîtiers Klippon® TB MH vous apporte les avantages suivants :

- Disponibles en 22 tailles et 3 profondeurs standards
- Avec jusqu'à 4 plaques de presse-étoupes
- Protection du joint contre la compression
- Patte de fermeture totalement amovible
- Verrouillage de couvercle en dehors de la zone du joint
- Tenue à la température améliorée
- Classe de protection IP66/IP67
- Couvercle totalement amovible - sans outil
- Écrou de mise à la terre soudé dans le couvercle et sur la partie inférieure du boîtier
- Pieds de montage soudés
- Agréments internationaux

Informations générales de commande

Version	Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge), Boîtier vide, Coffret inox, Hauteur: 762 mm, Largeur: 508 mm, Profondeur: 150 mm, Matériau de base: Acier inoxydable 1.4404 (316L), électropoli, argent
Référence	1195400000
Type	KTB MH 765015 S4E0
GTIN (EAN)	4032248978236
Qté.	1 Pièce

Fiche de données

KTB MH 765015 S4E0

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments	
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Nº de certificat (cULus)	E243298

Dimensions et poids

Profondeur	150 mm	Profondeur (pouces)	5.9055 inch
Hauteur	762 mm	Hauteur (pouces)	29.9999 inch
Largeur	508 mm	Largeur (pouces)	20 inch
Cote de fixation hauteur	508 mm	Cote de fixation largeur	534 mm
Poids net	17815 g		

Températures

Température de fonctionnement	-60 °C...135 °C	Remarque : température ambiante (fonctionnement)	Pour l'emploi dans des plages de températures dépassant 105 °C, la protection est limitée à IP66.

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/ connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	8d5fcdfe-c58e-44e1-a6b4-74d2bbccc9dd

Classifications

ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

Boîtier de mise à la terre

Mise à la terre, boîtier, capot	Écrous de mise à la terre M6 en acier inox soudés dans la base du boîtier et son couvercle.	Mise à la terre, boîtier, extérieur	Écrou de mise à la terre M10 continu dans la base du boîtier
Mise à la terre, boîtier, intérieur	Écrous de mise à la terre M6 en acier inox soudés dans la base du boîtier et son couvercle.		

Fiche de données

KTB MH 765015 S4E0

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Epaisseur du matériau du couvercle	1.5 mm	Epaisseur du matériau du coffret	1.5 mm
Température de fonctionnement , max.	135 °C	Température de fonctionnement , min.	-60 °C
Fixation du couvercle	4 charnières et vis à tête fendue six pans M6 SW10	Normes	DIN EN 62208 - Boîtier vide standard, DIN EN 61373 Class 1B**, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31
Surface	électropoli	Tenue aux chocs	Version ATEX 7 J, 10 J version standard
Taille de clé	10 mm	Degré de protection	IP66, IP67
Matériau de base	Acier inoxydable 1.4404 (316L)	Matériau du joint	Silicone
Couple des vis du couvercle	2.5 Nm	Fixation de montage	4, 6 ou 9 boulons d'entretoisement filetage interne
Fixation du coffret	4 pieds de montage soudés avec dimensions d'orifices de 11 mm (2 pieds de montage à tête fendue et 2 pieds de montage cruciformes)	Remarque : degré de protection	En cas d'utilisation dans une plage de températures supérieures à 105 °C, la protection IP est limitée à IP 66.
Matériau du joint de la plaque de presse-étoupes	Silicone	Classe de protection (UL)	Type 3, Type 4X, Type 12
Nombre de vis de couvercle	10	Dimensions du carton	690x920x240
Largeur de l'orifice d'accès	449 mm	Angle d'ouverture du couvercle	130.00 °
Dimensions sur tout	762 x 559 x 165	Plaque de presse-étoupes	Non
Charge utile max.	155 kg	Couvercle	Oui
Hauteur de l'orifice d'accès	709 mm	Position tige PE	Boîtier côté C
Domaines d'utilisation :	Zones explosibles, Industrie des processus, Industrie pétrochimique et gazière, Industrie chimique, Offshore, Onshore		

Equipement horizontal

Number of DIN rails and terminals (10 mm², horizontal)	5x39	Number of DIN rails and terminals (16 mm², horizontal)	4x32
Number of DIN rails and terminals (2.5 mm², horizontal)	7x78	Number of DIN rails and terminals (35 mm², horizontal)	3x24
Number of DIN rails and terminals (4 mm², horizontal)	6x64	Number of DIN rails and terminals (6 mm², horizontal)	5x48

Equipement vertical

Number of DIN rails and terminals (10 mm², vertical)	3x65	Number of DIN rails and terminals (16 mm², vertical)	2x53
Number of DIN rails and terminals (2.5 mm², vertical)	4x128	Number of DIN rails and terminals (35 mm², vertical)	2x40
Number of DIN rails and terminals (4 mm², vertical)	4x107	Number of DIN rails and terminals (6 mm², vertical)	3x80

Numéros de certificat du boîtier

Certificat n° UL Haz.Loc.	E223792	Numéro de déclaration de conformité (DoC LVD)	DE PS261X 160412 001ISS03
Certificat n° UL Ord.Loc.	E243298	Certificat n° UL 508A	E223801

Fiche de données

KTB MH 765015 S4E0

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Numéro d'attestation de conformité (AoC)	DE PS261X 160309 001ISS06	Numéro de certificat du boîtier de terminaisons UL	E223792
Numéro de certificat du boîtier électronique (NEPSI)	2020322303003289	Numéro de certificat du boîtier vide (ECAS)	21-09-25241/ E21-09-053807
Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (KOSHA)	16-AV4BO-0245X	Numéro de certificat du boîtier vide (INMETRO)	LMP 21.0016U
Numéro de certificat (DNV)	TAE000013S	Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (AEx)	E223792
Numéro de certificat (CCOE)	P461058_1	Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (ATEX)	IBExU14ATEX1050
Numéro de certificat du boîtier vide (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U	Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (INMETRO)	LMP 21.0017
Numéro de certificat (INMETRO)	IEX13.0007	Numéro de certificat du boîtier de terminaisons (IECEx)	IECEXIBE14.0013
Numéro de certificat du boîtier vide (IECEX)	IECEx IBE 14.0004U	Certificat Nº (IECEX)	IECEXPTB11.0071
Certificat Nº (ATEX)	PTB11ATEX2019	Conditions d'homologation	ATEX, CCoE, DNV, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus
Nº de certificat (cULus)	E243298		

Presse-étoupes droite

M25	12	M63	0
M75	0	M16	32
M40	8	M50	6
M32	10	M20	26
M12	58		

Presse-étoupes gauche

M63	0	M75	0
M12	58	M50	6
M16	32	M32	10
M25	12	M20	26
M40	8		

Presse-étoupes haut / bas

M20	21	M12	42
M63	0	M40	6
M32	7	M25	9
M50	5	M75	0
M16	24		

KTB MH 765015 S4E0

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté

