

**Klippon
KLIPPON K5 EX**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Depuis des années, le nom de Klippon® est synonyme de compétence et de qualité en matière de boîtiers quand on parle de solutions sur mesure, prêtes à être raccordées, dans les applications industrielles standard et dans les zones explosibles.

Weidmüller a adopté cette philosophie grâce à la modernisation et à la mise à jour de la série de boîtiers Klippon® : des produits améliorés pour toutes les exigences d'applications. Quelle que soit l'application que le client envisage, Weidmüller fournit un grand nombre de boîtiers en aluminium qui répondent exactement à ses exigences.

Notre programme complet comporte entre autres les avantages suivants :

- Disponible avec 2 finitions de surface : naturelle et électrolaquée (RAL 7001)
- Joint de forme par défaut en silicone ou chloroprène
- Tête de vis fendue torx pour 19 tailles de boîtiers
- Perçages de montage à l'extérieur de la zone d'étanchéité
- Classes de protection IP élevées : IP66, IP67 et IP68
- Tenue aux chocs jusqu'à 10 Joules
- En plus des normes portant sur les boîtiers vides, les boîtiers sont certifiés par de nombreux agréments : ATEX, GOST, GOST Ex, cULus, Russian Maritime Register, Germanischer Lloyd

- Alliage résistant à l'eau de mer
- Boîtier de distribution standardisé avec perçages filetés et différentes configurations de bornes

Informations générales de commande

Référence	9526930000
Type	KLIPPON K5 EX
Version	Coffrets, Aluminium AlSi12, 130 mm, 90 mm, 170 mm
GTIN (EAN)	4032248019069
Cdt.	1 pièce(s)

Fiche de données

Klippon KLIPPON K5 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Longueur	90 mm	Largeur	170 mm
Hauteur	130 mm	Cote de fixation largeur	150 mm
Cote de fixation hauteur	110 mm	Poids	1 540 g
Poids net	1 432 g		

Caractéristiques générales

Couple vis du couvercle	2,5 Nm	Domaines d'utilisation :	Zones explosibles, Industrie des processus, Transports, Industrie du conditionnement, Construction navale, Construction de machines, Installations portuaires
Matériau	Aluminium AlSi12	Matériau du joint	Silicone
Surface	non traité	Température de fonctionnement , min.	-30 °C
Température de fonctionnement , max.	80 °C	Tenue aux chocs	7.00 J
Degré de protection	IP66, IP67	Fixation du coffret	Trous 6 mm
Fixation du capot	M5 torx stainless steel screws with slot	Fixation de montage	Trous taraudés M5

Equipement horizontal

WDU 10 / ZDU 10	1x10	WDU 16 / ZDU 16	1x8
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x20	WDU 4 / ZDU 4	1x16
WDU 6 / ZDU 6	1x12		

Equipement vertical

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 (2)	*	WDU 4 / ZDU 4 (2)	*
---------------------------------	---	-------------------	---

Presse-étoupe droite

Face du boîtier	gauche, droite	M12 (2)	4
M16 (2)	2	M20 (2)	1
M25 (2)	1	M32 (2)	1

Presse-étoupe gauche

M12 (3)	4	M16 (3)	2
M20 (3)	1	M25 (3)	1
M32 (3)	1		

Presse-étoupe haut / bas

Face du boîtier	gauche, droite	M12	11
M16	8	M20	4
M25	3	M32	2

Classifications

ETIM 2.0	EC000520	ETIM 3.0	EC000049
UNSPSC	31-26-15-02	eClass 4.1	27-14-12-06
eClass 5.1	27-18-05-02	eClass 6.0	27-18-05-02
eClass 7.0	27-18-05-02		

Date de création 19 novembre 2012 12:48:21 CET

Fiche de données**Klippon
KLIPPON K5 EX**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Certificats d'essais**

Certificat N° (ATEX)	KEMA00ATEX8501X	Certificat N° (GERMLLOYD)	44536-07
N° de certificat (MARITREG)	09.04040.250		

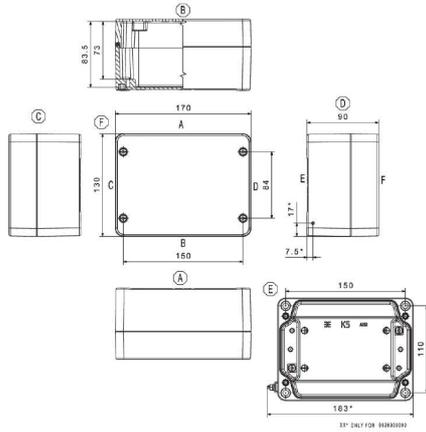
Agréments

Agréments



Fiche de données**Klippon
KLIPPON K5 EX**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dessins

Fiche de données**Klippon
KLIPPON K5 EX**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Accessoires**148 mm (K5)**

Les barrettes de liaison sont disponibles avec des largeurs de 15 et 35 mm. Elles sont coupées de manière à être valables pour les différentes dimensions de boîtiers. Comme alternative au rail profilé, l'offre comprend additionally trois plaques de montage pour boîtiers petits et plats.

Informations générales de commande

Référence	Type	Version	GTIN (EAN)	Cdt.
1910080000	TS35/148 KLIPPON K5 CSS	Rail profilé, 148 mm	4032248536993	1 pièce(s)