

**KLIPPON K5****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Simile alla figura**

Le custodie in alluminio Klippon® K sono adatte all'uso in una vastissima gamma di aree diverse. All'interno delle custodie possono essere installati numerosi componenti, che trarranno particolare beneficio dalla resistenza alle alte temperature, dall'eccellente protezione IP e dalla buona resistenza agli urti.

A prescindere dal tipo di applicazione richiesta, Weidmüller è in grado di fornire una vasta gamma di custodie in alluminio in grado di soddisfare ogni esigenza dei suoi clienti.

I servizi Klippon® K per le zone pericolose sono disponibili a richiesta.

La nostra vasta gamma di prodotti offre i seguenti vantaggi:

- Disponibilità di due finiture superficiali: rivestimento naturale e a polvere (RAL 7001)
- Disponibile come standard con guarnizione sagomata in cloroprene (o a scelta in silicone)
- Sistema di chiusura standardizzato con viti a testa fessurata Torx per 19 misure di custodia
- Fori di montaggio al di fuori dell'area della guarnizione
- Elevati gradi di protezione: IP66, IP67 e IP68 secondo DIN EN 60529
- Resistenza agli urti fino a 7 (10) joule
- Oltre a rispondere alla norma sulle custodie vuote, questi modelli hanno conseguito numerose altre approvazioni: ATEX, IECEx, EAC, cULus, Russian Maritime Register e DNV GL.

- Anche per applicazioni ferroviarie secondo EN 45545-2:2013
- Lega resistente all'acqua marina
- Custodie standardizzate per ripartitori con fori filettati e diverse configurazioni di morsetti

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Klippon K (custodia vuota in alluminio), Custodia vuota, Custodia in alluminio, Posizione verticale: 130 mm, Larghezza: 170 mm, Profondità: 90 mm, Materiale: alluminio AISi12, non trattato, argento
Nr.Cat.	<a href="#">0342400000</a>
Tipo	KLIPPON K5
GTIN (EAN)	4008190075811
CPZ	1 Pezzo
adatto per guida non equipaggiata	<a href="#">1910080000</a>

**KLIPPON K5****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Dimensioni e pesi**

Profondità	90 mm	Profondità (pollici)	3,543 inch
Posizione verticale	130 mm	Altezza (pollici)	5,118 inch
Larghezza	170 mm	Larghezza (pollici)	6,693 inch
Altezza di fissaggio	110 mm	Larghezza di fissaggio	150 mm
Peso netto	1.360 g		

**Temperature**

Temperatura d'esercizio -40 °C...80 °C

**Conformità ambientale del prodotto**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1	SCIP	9e4cab4e-239c-4e14-b9df-a0fee300d28a
------------	----------------	------	--------------------------------------

**PE70 Dati Generali**

Allegato coperchio	M5 torx stainless steel screws with slot	Altezza apertura di accesso	120,8 mm
Campi di applicazione	Processo industriale, Sistema dei trasporti, Costruzioni navali, Industria degli imballaggi, Impianti portuali, Settore meccanico	Coperchio	Sì
Coppia di serraggio delle viti coperchio	2,5 Nm	Fissaggio dei componenti	fori filettati M5
Fissaggio della custodia	fori 6 mm	Grado di protezione	IP66, IP67, IP68
Grado di protezione (UL)	Type 4, Type 4x	Larghezza apertura di accesso	160,8 mm
Materiale	alluminio AISi12	Materiale delle guarnizioni	Cloroprene
Norme	EN 45545-2:2013	Nota: grado di protezione	IP68 (t=72h, h=1m)
Numero di viti sul coperchio	4	Piastra a flangia	No
Resistenza agli urti	10 J versione standard	Spessore del materiale del coperchio	3 mm
Spessore del materiale della custodia	4,6 mm	Superficie	non trattato
Temperatura d'esercizio , max.	80 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C

**Collegamenti a vite**

M12	4	M16	2
M20	1	M25	1
M32	1		

**Collegamenti a vite a destra**

M12	4	M16	2
M20	1	M25	1
M32	1		

**Collegamenti a vite in alto / in basso**

M12	11	M16	8
M20	4	M25	3
M32	2		

## KLIPPON K5

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Equipaggiamento orizzontale

WDU 10 / ZDU 10	1x10	WDU 16 / ZDU 16	1x8
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x20	WDU 4 / ZDU 4	1x17
WDU 6 / ZDU 6	1x12		

## Equipaggiamento verticale

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

## Numeri certificati custodia

Certificato Nr. (DNVGL)	TAE00002SM	Certificato Nr. (EAC)	C-DE.HB07.B.00089-20
DEF   Condizioni di omologazione N&deg; Certificato (cULus)	cULus, RMRS, DNV	Dichiarazione di conformità n. (DoC LVD)	DE_PS2410_160412_001ISS01
N° certificato (GERMLLOYD)	E197061	Numero del certificato, custodia vuota (EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20
N° certificato scatola morsettiera (EAC)	C-DE.AJ54.B.00251/19 Ind. Terminal Box	N° certificato (MARITREG)	19.00108.272

## Classificazioni

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

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N&deg; Certificato (cULus)	E197061

## Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">C-DE.AJ54.B.00251.19 Ind. Terminal Box</a> <a href="#">RUC-DE.BE02.B.00173</a> <a href="#">TAE00002SM</a> <a href="#">19.00108.272</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - DoC DE PS2410 160412 001ISS02</a> <a href="#">DoM Klippon K salt water resistance</a> <a href="#">DoM Klippon K EN 45545-2 2013 Railway</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Specifiche del capitolato	<a href="#">Klippon K5_0342400000_DE</a> <a href="#">Klippon K5_0342400000_EN</a>
Documentazione utente	<a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochure	<a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN.EN</a> <a href="#">FL RAILWAY 2014 EN</a> <a href="#">FL RAILWAY 2014 EN</a>

**KLIPPON K5**

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

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

**Disegni**

**Disegno quotato**

