

KLIPPON K6

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, cULus 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: 160 mm, Larghezza: 200 mm, Profondità: 100 mm, Materiale: alluminio AlSi12, non trattato, argento
Nr.Cat.	0342500000
Tipo	KLIPPON K6
GTIN (EAN)	4008190059804
CPZ	1 Pezzo

KLIPPON K6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	100 mm	Profondità (pollici)	3,937 inch
Posizione verticale	160 mm	Altezza (pollici)	6,299 inch
Larghezza	200 mm	Larghezza (pollici)	7,874 inch
Altezza di fissaggio	140 mm	Larghezza di fissaggio	180 mm
Peso netto	1.800 g		

Temperature

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

PE70 Dati Generali

Allegato coperchio	M5 torx stainless steel screws with slot	Altezza apertura di accesso	150,8 mm
Campi di applicazione	Processo industriale, Sistema dei trasporti, Costruzioni navali, Industria degli imballaggi, Impianti portuali, Settore meccanico	Carico max.	3,2 kg
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	190,8 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	6	M16	6
M20	3	M25	2
M32	2	M40	1

Collegamenti a vite a destra

M12	6	M16	6
M20	3	M25	2
M32	2	M40	1

Collegamenti a vite in alto / in basso

M12	17	M16	12
M20	7	M25	4
M32	3	M40	2

Equipaggiamento orizzontale

WDU 10 / ZDU 10	1x12	WDU 16 / ZDU 16	1x10
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x25	WDU 4 / ZDU 4	1x21
WDU 6 / ZDU 6	1x16		

KLIPPON K6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Equipaggiamento verticale

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5

*

WDU 4 / ZDU 4

*

Numeri certificati custodia

DEF | Condizioni di omologazione

cULus, RMRS, DNV

Dichiarazione di conformità n. (DoC LVD) DE_PS2410_160412_001ISS01

N&deg; Certificato (cULus)

E197061

N° certificato (DNV)

TAE00002SM

Classificazioni

ETIM 6.0

EC000261

ETIM 7.0

EC000261

ETIM 8.0

EC000261

ETIM 9.0

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

ECLASS 13.0

27-18-01-01

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

9e4cab4e-239c-4e14-b9df-a0fee300d28a

Omologazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

UL File Number Search

Sito web UL

N&deg; Certificato (cULus)

E197061

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità

[TAE00002SM](#)[EU Declaration of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - DoC DE PS2410 160412 001ISS02](#)[DoM Klippon K salt water resistance](#)[DoM Klippon K EN 45545-2 2013 Railway](#)

Dati ingegneristici

[CAD data - STEP](#)

Notifica modifica prodotto

[20240315-PCN-Klippon K Enclosure Instruction](#)

Specifiche del capitolato

[Klippon K6_0342500000_DE](#)[Klippon K6_0342500000_EN](#)

Documentazione utente

[Assembly guidelines - empty enclosures](#)

Cataloghi

[Catalogues in PDF-format](#)

Brochure

[MB KLIPPON ENCL.TECN EN](#)[FL RAILWAY 2014 EN](#)[FL RAILWAY 2014 EN](#)

KLIPPON K6

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

www.weidmueller.com

Disegni**Disegno quotato**