



Klippon K (custodia vuota in alluminio) KLIPPON K7 EX

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



Il marchio Klippon® è sinonimo da tempo di competenza e qualità nelle custodie, soprattutto per quanto riguarda le soluzioni chiavi in mano personalizzate per applicazioni industriali standard e applicazioni in zone a rischio d'esplosione.

Prodotti in continuo miglioramento per tutte le esigenze applicative: questo è l'obiettivo che Weidmüller persegue con la modernizzazione e l'aggiornamento della serie di custodie Klippon® K. 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.

- Disponibilità di due finiture superficiali: rivestimento naturale e a polvere (RAL 7001)
- Disponibile come standard con guarnizione sagomata in silicone o cloroprene
- Testa uniforme della vite Torx a taglio per 19 misure di custodia
- Fori di montaggio al di fuori dell'area della guarnizione
- Grado di protezione: IP66, IP67 e IP68
- 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, GOST Ex, GOST, cULus, Russian Maritime Register e Germanischer Lloyd.
- Lega resistente all'acqua marina
- Custodia standardizzata per ripartitori con fori filettati e diverse configurazioni di morsetti

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	KLIPPON K7 EX
Nr.Cat.	9526980000
Versione	Klippon K (custodia vuota in alluminio), Custodia vuota, Custodia in alluminio, Posizione verticale: 160 mm, Larghezza: 350 mm, Profondità: 91 mm, Materiale: alluminio AISI12, non trattato, argento
GTIN (EAN)	4032248019045
CPZ	1 Pezzo

Foglio dati

Klippon K (custodia vuota in alluminio) KLIPPON K7 EX

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

Dati tecnici

Dimensioni e peso

Larghezza	350 mm	Larghezza (pollici)	13,78 inch
Posizione verticale	160 mm	Altezza (pollici)	6,299 inch
Profondità	91 mm	Profondità (pollici)	3,583 inch
Larghezza di fissaggio	330 mm	Altezza di fissaggio	140 mm
Peso	2.870 g	Peso netto	2.710 g

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

PE70 Dati Generali

Campi di applicazione	Settori a rischio di esplosione, Processo industriale, Sistema dei trasporti, Industria degli imballaggi, Costruzioni navali, Settore meccanico, Impianti portuali	Coppia di serraggio delle viti coperchio
Norme	IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31	2,5 Nm
Spessore del materiale della custodia	4,6 mm	Spessore del materiale del coperchio
Materiale	alluminio AlSi12	3 mm
Superficie	non trattato	Spessore materiale
Temperatura d'esercizio , max.	135 °C	4,6 mm
Grado di protezione	IP66, IP67	Materiale delle guarnizioni
Allegato coperchio	M5 torx stainless steel screws with slot	Silicone
		Temperatura d'esercizio , min.
		-60 °C
		Resistenza agli urti
		7.00 J
		Fissaggio della custodia
		fiori 6 mm
		Fissaggio dei componenti
		fiori filettati M5

Collegamenti a vite

M12	8	M16	6
M20	3	M25	2
M32	2	M40	1

Collegamenti a vite a destra

M12	8	M16	6
M20	3	M25	2
M32	2	M40	1

Collegamenti a vite in alto / in basso

M12	42	M16	26
M20	17	M25	10
M32	6	M40	5

Equipaggiamento orizzontale

WDU 10 / ZDU 10	1x27	WDU 16 / ZDU 16	1x23
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x55	WDU 4 / ZDU 4	1x46
WDU 6 / ZDU 6	1x34		

Equipaggiamento verticale

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

Data di creazione 12 giugno 2019 9.32.14 CEST

Foglio dati

Klippon K (custodia vuota in alluminio) KLIPPON K7 EX

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

Dati tecnici

Numeri certificati custodia

Numero del certificato custodia preconfezionata (ATEX)	IBExU12ATEX1145 X	Numero del certificato custodia vuota (ATEX)	IBExU12ATEX1144 U
Numero del certificato custodia preconfezionata (IECEx)	IECEx IBE 13.0002X	Numero del certificato custodia vuota (IECEx)	IECEx IBE 13.0001U
Numero del certificato, custodia preconfezionata (EAC)	RU C-DE.ГБ08.В.01328	Numero del certificato, custodia vuota (EAC)	RU C-DE.ГБ08.В.00472
N° certificato (GERMLLOYD)	TAE00002SM	N° certificato (MARITREG)	14.40040.250

Classificazioni

ETIM 3.0	EC000049	ETIM 4.0	EC002503
ETIM 5.0	EC002503	ETIM 6.0	EC002503
UNSPSC	31-26-15-02	eClass 5.1	27-18-05-02
eClass 6.2	27-18-05-02	eClass 7.1	27-18-05-02
eClass 8.1	27-18-05-02	eClass 9.0	27-18-05-02
eClass 9.1	27-18-05-02		

Approvazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Downloads

Brochure/Catalogo	MB OVERV. PROCESS WD DE MB KLIPPON ENCL.TECN EN MB PROCESS EN CAT 5 ENCL 17/18 EN FL RAILWAY 2014 EN
Dati ingegneristici	EPLAN, WSCAD
Dati ingegneristici	STEP
Documentazione utente	MB KLIPPON ENCL.TECN DE Assembly guidelines - empty enclosures
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	Attestation of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - AoC DE PS2410_160308_001ISS01 EU Declaration of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - DoC DE PS2410_160412_001ISS01
Specifiche del capitolo	Klippon K7 Ex_9526980000_DE Klippon K7 Ex_9526980000_EN

**Klippon K (custodia vuota in alluminio)
KLIPPON K7 EX**

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

Disegni**Disegno quotato**