

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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 K51 VMQ RAL7001
Nr.Cat.	<u>1937750000</u>
Versione	Klippon K (custodia vuota in alluminio), Custodia vuota, Custodia in alluminio, Posizione verticale: 120 mm, Larghezza: 220 mm, Profondità: 81 mm, Materiale: alluminio AlSi12, Rivestito a polvere, strutturato, grigio argento
GTIN (EAN)	4032248609291
CPZ	1 Pezzo



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e peso

Larghezza	220 mm	Larghezza (pollici)	8,661 inch
Posizione verticale	120 mm	Altezza (pollici)	4,724 inch
Profondità	81 mm	Profondità (pollici)	3,189 inch
Larghezza di fissaggio	204 mm	Altezza di fissaggio	82 mm
Peso netto	1.411 g		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

PE70 Dati Generali

Campi di applicazione	Processo industriale, Sistema dei trasporti, Costruzioni navali, Industria degli imballaggi, Impianti portuali, Settore meccanico	Spessore del materiale del coperchi	o 4 mm
Spessore del materiale della custodia	4,5 mm	Spessore materiale	4,5 mm
Materiale	alluminio AlSi12	Materiale delle guarnizioni	Silicone
Superficie	Rivestito a polvere, strutturato	Temperatura d'esercizio , min.	-60 °C
Temperatura d'esercizio , max.	135 °C	Resistenza agli urti	10.00 J
Grado di protezione	IP66, IP67, IP68	Nota: grado di protezione	IP68 (t=72h, h=1m)
Fissaggio della custodia	fori 6 mm	Allegato coperchio	M6 torx stainless steel screws with slot
Fissaggio dei componenti	fori filettati M5		

Collegamenti a vite

M12	6	M16	3	
M20	2	M25	1	
M32	1			

Collegamenti a vite a destra

M12	6	M16	3	
M20	2	M25	1	
M32	1			

Collegamenti a vite in alto / in basso

M12	23	M16	14
M20	8	M25	5
M32	3	M40	3

Equipaggiamento orizzontale

WDU 10 / ZDU 10	1x15	WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x31	
WDU 4 / ZDU 4	1x26	WDU 6 / ZDU 6	1x19	

Equipaggiamento verticale

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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

27-18-92-90

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

Dati tecnici

Numeri certificati custodia

N° certificato (GERMLLOYD)TAE00002SMN° certificato (MARITREG)14.40040.250		N° Certificato (cULus)	E197061
Classificazioni			
ETIM 4.0	EC002600	ETIM 5.0	EC002600
ETIM 6.0	EC000261	eClass 6.2	27-14-91-07
eClass 7.1	27-14-91-07	eClass 8.1	27-14-91-07

eClass 9.1

Approvazioni

Omologazioni

eClass 9.0



27-18-01-01

Conforme

Downloads

Brochure/Catalogo	MB KLIPPON ENCL.TECN EN
	CAT 5 ENCL 17/18 EN
	FL RAILWAY 2014 EN
Dati ingegneristici	STEP
Documentazione utente	MB KLIPPON ENCL.TECN DE
	Assembly guidelines - empty enclosures
Omologazione/Certificato/Documento	
di conformità	EU Declaration of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - DoC DE PS2410 160412 001ISS01
Specifiche del capitolato	Klippon K51 VMQ RAL7001_1937750000_DE
	Klippon K51 VMQ RAL7001_1937750000_EN



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

Disegni

Disegno quotato

