



KLIPPON K1 VMQ

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



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: 70 mm, Larghezza: 70 mm, Profondità: 45 mm, Materiale di base: alluminio AlSi12, non trattato, argento
N. d'ordine	1939560000
Tipo	KLIPPON K1 VMQ
GTIN (EAN)	4032248615391
CPZ	10 Pieza

KLIPPON K1 VMQ

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Omologazioni**

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° Certificato (cULus)	E197061

Dimensioni e pesi

Profondità	45 mm	Profondità (pollici)	1.7716 inch
Posizione verticale	70 mm	Altezza (pollici)	2.7559 inch
Larghezza	70 mm	Larghezza (pollici)	2.7559 inch
Altezza di fissaggio	42 mm	Larghezza di fissaggio	58 mm
Peso netto	218.86 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio	-50 °C...135 °C
-------------------------	-----------------

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

PE70 Dati Generali

Spessore del materiale del coperchio	3 mm	Spessore del materiale della custodia	3.5 mm
Temperatura d'esercizio , max.	135 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-50 °C
Allegato coperchio	M4 torx stainless steel screws with slot	Norme	EN 45545-2:2013
Superficie	non trattato	Resistenza agli urti	10 J versione standard
Grado di protezione	IP66, IP67, IP68	Materiale di base	alluminio AlSi12
Materiale delle guarnizioni	Silicone	Coppia di serraggio delle viti coperchio	2.5 Nm
Fissaggio dei componenti	fori filettati M4	Fissaggio della custodia	fori 4 mm
Nota: grado di protezione	IP68 (t=72h, h=1m)	Grado di protezione (UL)	Type 4, Type 4X
Numeri di viti sul coperchio	4	Larghezza apertura di accesso	63 mm
adatto per guida non equipaggiata	TS15 60 KLIPPON K1 CSS	Piastra a flangia	No
Carico max.	0.49 kg	Coperchio	Si
Altezza apertura di accesso	63 mm	Campi di applicazione	Processo industriale, Sistema dei trasporti, Costruzioni navali, Industria degli imballaggi, Impianti portuali, Settore meccanico

Collegamenti a vite

M12	1	M16	1
-----	---	-----	---

Collegamenti a vite a destra

M16	1	M12	1
-----	---	-----	---

KLIPPON K1 VMQ

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

Dati tecnici

www.weidmueller.com

Collegamenti a vite in alto / in basso

M20	1
M16	2

M12	2
-----	---

Equipaggiamento verticale

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

Numeri certificati custodia

Dichiarazione di conformità n. (DoC LVD)DE PS2410 160412 001ISS03	N° certificato (DNV)	TAE00002SM
DEF Condizioni di omologazione	cULus, RMRS, DNV	N° Certificato (cULus)

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

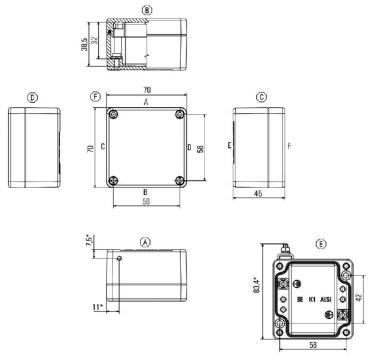
KLIPPON K1 VMQ

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

www.weidmueller.com

Disegni

Disegno quotato



KLIPPON K1 VMQ

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

www.weidmueller.com

Accessori**TS 15**

Serie K Klippon®, Accessori

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	TS15 60 Klippon K1 CSS	Versione
N. d'ordine	1909980000	Guida di supporto, TS 15, Larghezza: 60 mm, senza foro longitudinale,
GTIN (EAN)	4032248536900	acciaio, zincato, cromato
CPZ	1 ST	

Klippon® K - Piastre di montaggio

Serie K Klippon®, Accessori

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	MOPL K1 N FE	Versione
N. d'ordine	1905280000	Klippon K (custodia vuota in alluminio), Piastra di montaggio, Piastra
GTIN (EAN)	4032248524426	di montaggio, Posizione verticale: 52 mm, Larghezza: 61 mm,
CPZ	1 ST	Profondità: 3 mm, Materiale di base: Lamiera d'acciaio, zincata, zincato, argento

Supporto di montaggio

Offriamo un ampio portafoglio di supporti di montaggio per una facile manipolazione e integrazione dei nostri prodotti. Dai vari utensili, ai manicotti isolanti, alle viti, i nostri componenti sono abbinati l'uno all'altro fino all'ultimo dettaglio e facilitano così il montaggio nel rispetto delle rispettive norme e disposizioni di protezione.

KLIPPON K1 VMQ

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

www.weidmueller.com

Accessori

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	FKSC M4X6 D8/SW2	Versione
N. d'ordine	1567480000	Serie SAK, Vite ad esagono incassato, Viti, Numero di poli: 1
GTIN (EAN)	4008190033491	
CPZ	100 ST	

TS 15

Serie K Klippon®, Accessori



Dati generali per l'ordinazione

Tipo	TS15X5 ST K1	Versione
N. d'ordine	8000003883	Guida di supporto, TS 15, Larghezza: 60 mm, senza foro longitudinale,
GTIN (EAN)	4050118653328	acciaio, zincato galvanicamente e passivato
CPZ	20 ST	