Foglio dati

KLIPPON K75

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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: 230 mm, Larghezza: 330 mm, Profondità: 181 mm, Materiale di base: alluminio AlSi12, non trattato, argento
N. d'ordine	2934190000
Tipo	KLIPPON K75
GTIN (EAN)	4099986682429
CPZ	1 Pieza

Foglio dati

KLIPPON K75

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

ROHS	Conforme

Dimensioni e pesi

Profondità	181 mm	Profondità (pollici)	7.126 inch
Posizione verticale	230 mm	Altezza (pollici)	9.0551 inch
Larghezza	330 mm	Larghezza (pollici)	12.9921 inch
Altezza di fissaggio	210 mm	Larghezza di fissaggio	310 mm
Spessore della parete, min.	5 mm	Spessore della parete, max.	5 mm
Peso netto	5160 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio	-40 °C...80 °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	5 mm	Spessore del materiale della custodia	5 mm
Spessore materiale	5 mm	Temperatura d'esercizio , max.	80 °C
Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C	Allegato coperchio	M6 torx stainless steel screws with slot
Istruzioni di montaggio	Montaggio a muro	Norme	DIN EN 45545-2
Superficie	non trattato	Resistenza agli urti	10 J versione standard
Grado di protezione	IP66, IP67, IP68	Materiale di base	alluminio AlSi12
Materiale delle guarnizioni	Cloroprene	Coppia di serraggio delle viti coperchio	2.5 Nm
Grado di protezione (UL)	Type 4, Type 4X	Numero di viti sul coperchio	4
Larghezza apertura di accesso	300 mm	Piastra a flangia	No
Coperchio	Sì	Altezza apertura di accesso	220 mm
Campi di applicazione	Processo industriale, Sistema dei trasporti, Costruzioni navali, Industria degli imballaggi, Impianti portuali, Settore meccanico		

Collegamenti a vite a destra

M25	9	M63	1
M75	1	M16	16
M40	4	M50	2
M32	4	M20	16
M12	36		

Collegamenti a vite in alto / in basso

M20	32	M12	72
M63	2	M40	8
M32	10	M25	18
M50	4	M75	1
M16	36		

KLIPPON K75

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Equipaggiamento orizzontale

WDU 10 / ZDU 10	2x28	WDU 16 / ZDU 16	2x24
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x55	WDU 35 / ZDU 35	2x17
WDU 4 / ZDU 4	2x46	WDU 6 / ZDU 6	2x35

Equipaggiamento verticale

WDU 10 / ZDU 10	2x17	WDU 16 / ZDU 16	2x15
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x34	WDU 35 / ZDU 35	2x11
WDU 4 / ZDU 4	2x29	WDU 6 / ZDU 6	2x22

Numeri certificati custodia

Dichiarazione di conformità n. (DoC LVD)	DE PS2410 160412 001ISS03	DEF | Condizioni di omologazione	cULus

Classificazioni

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

KLIPPON K75

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

www.weidmueller.com

Accessori

Klippon® K - Cerniera



Serie K Klippon®, Accessori

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HG K+POK	Versione
N. d'ordine	1580360000	Klippon POK (custodia vuota in policarbonato), Snodo esterno,
GTIN (EAN)	4008190203542	Cerniera, Materiale di base: alluminio AlSi12, argento
CPZ	1 ST	

Distanziale



I distanziali in acciaio inox sono disponibili in tre lunghezze per aumentare la distanza tra le guide di montaggio o le guide DIN e la parete posteriore della custodia.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SP M6 15 MSZN	Versione
N. d'ordine	3896100000	Klippon EB (Essential Box), Separatore, Posizione verticale: 11.2 mm,
GTIN (EAN)	4008190857851	Larghezza: 10 mm, Profondità: 15 mm, Materiale di base: acciaio,
CPZ	2 ST	argento
Tipo	SP M6 20 MSZN	Versione
N. d'ordine	3896200000	Klippon EB (Essential Box), Separatore, Posizione verticale: 11.2 mm,
GTIN (EAN)	4008190850234	Larghezza: 10 mm, Profondità: 20 mm, Materiale di base: acciaio,
CPZ	2 ST	argento
Tipo	SP M6 30 MSZN	Versione
N. d'ordine	3896300000	Klippon EB (Essential Box), Separatore, Posizione verticale: 11.2 mm,
GTIN (EAN)	4008190850241	Larghezza: 10 mm, Profondità: 30 mm, Materiale di base: acciaio,
CPZ	2 ST	argento

KLIPPON K75

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

www.weidmueller.com

Accessori

Klippon® K - Supporto per il fissaggio a parete



Serie K Klippon®, Accessori

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	KLIPPON K MF KIT 25	Versione
N. d'ordine	9527590000	Klippon K (custodia vuota in alluminio), Piede di montaggio, Staffe
GTIN (EAN)	4032248014071	di fissaggio, Posizione verticale: 70 mm, Larghezza: 33.5 mm,
CPZ	1 ST	Profondità: 12 mm, Materiale di base: Acciaio inox 1.4301, 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.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	FKSC M5X8 D9/SW2.5	Versione
N. d'ordine	0295900000	Serie SAK, Vite ad esagono incassato, Viti, Numero di poli: 1
GTIN (EAN)	4008190133337	
CPZ	50 ST	

Profondità 15 mm



Serie K Klippon®, Accessori

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	TS35X15 ST 202 K75 VER	Versione
N. d'ordine	8000135666	Guida di supporto, TS 35 x 15, Larghezza: 202 mm, senza foro
GTIN (EAN)	4099987090049	longitudinale, con asola, acciaio, zincato glavanicamente e passivato
CPZ	1 ST	

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

www.weidmueller.com

Accessori

Tipo	TS35X15 ST 306 K75 HOR	Versione
N. d'ordine	8000135664	Guida di supporto, TS 35 x 15, Larghezza: 306 mm, senza foro
GTIN (EAN)	4099987089920	longitudinale, con asola, acciaio, zincato glavanicamente e passivato
CPZ	1 ST	

Profondità 7,5 mm

Serie K Klippon®, Accessori



Dati generali per l'ordinazione

Tipo	TS35X7.5 ST 202 K75 VER	Versione
N. d'ordine	8000135665	Guida di supporto, Larghezza: 202 mm, senza foro longitudinale, con
GTIN (EAN)	4099987090032	asola, acciaio, zincato glavanicamente e passivato
CPZ	1 ST	
Tipo	TS35X7.5 ST 306 K75 HOR	Versione
N. d'ordine	8000135663	Guida di supporto, TS 35 x 7.5, Larghezza: 306 mm, con asola,
GTIN (EAN)	4099987090001	acciaio, zincato glavanicamente e passivato
CPZ	1 ST	