



## KLIPPON K75 VMQ RAL7001

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://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 AISI12, Rivestito a polvere, grigio argento
N. d'ordine	<a href="#">2934180000</a>
Tipo	KLIPPON K75 VMQ RAL7001
GTIN (EAN)	4099986682412
CPZ	1 Pieza

**KLIPPON K75 VMQ RAL7001**

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

[www.weidmueller.com](http://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	-50 °C...135 °C	Campo delle temperature di impiego	-50...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	5 mm	Spessore del materiale della custodia	5 mm
Spessore materiale	5 mm	Silicone	Sì
Temperatura d'esercizio , max.	135 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-50 °C
Allegato coperchio	M6 torx stainless steel screws with slot	Istruzioni di montaggio	Montaggio a muro
Norme	DIN EN 45545-2	Superficie	Rivestito a polvere
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 M5
Fissaggio della custodia	fori 6 mm	Materiale di tenuta del coperchio	Silicone
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
M75	1
M40	4
M32	5
M12	36

M63	1
M16	16
M50	2
M20	16

**Collegamenti a vite in alto / in basso**

M20	32
M63	2
M32	10
M50	4

M12	72
M40	8
M25	18
M75	1

**KLIPPON K75 VMQ RAL7001**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dati tecnici**

M16 36

**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 VMQ RAL7001**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accessori****Klippon® K - Cerniera**

Serie K Klippon®, Accessori

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	HG K+POK	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1580360000</a>	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	<a href="#">3896100000</a>	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	<a href="#">3896200000</a>	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	<a href="#">3896300000</a>	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 VMQ RAL7001

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

[www.weidmueller.com](http://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	<a href="#">9527590000</a>	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	<a href="#">0295900000</a>	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	<a href="#">8000135666</a>	Guida di supporto, TS 35 x 15, Larghezza: 202 mm, senza foro
GTIN (EAN)	4099987090049	longitudinale, con asola, acciaio, zincato galvanicamente e passivato
CPZ	1 ST	

**KLIPPON K75 VMQ RAL7001**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accessori**

Tipo	TS35X15 ST 306 K75 HOR	Versione
N. d'ordine	<a href="#">8000135664</a>	Guida di supporto, TS 35 x 15, Larghezza: 306 mm, senza foro
GTIN (EAN)	4099987089920	longitudinale, con asola, acciaio, zincato galvanicamente 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	<a href="#">8000135665</a>	Guida di supporto, Larghezza: 202 mm, senza foro longitudinale, con
GTIN (EAN)	4099987090032	asola, acciaio, zincato galvanicamente e passivato
CPZ	1 ST	
Tipo	TS35X7.5 ST 306 K75 HOR	Versione
N. d'ordine	<a href="#">8000135663</a>	Guida di supporto, TS 35 x 7.5, Larghezza: 306 mm, con asola,
GTIN (EAN)	4099987090001	acciaio, zincato galvanicamente e passivato
CPZ	1 ST	