



## Foglio dati

### Klippon K (custodia vuota in alluminio) KLIPPON K2

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergsstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://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 K2
Nr.Cat.	<a href="#">0342100000</a>
Versione	Klippon K (custodia vuota in alluminio), Custodia vuota, Custodia in alluminio, Posizione verticale: 70 mm, Larghezza: 100 mm, Profondità: 45 mm, Materiale: alluminio AISI12, non trattato, argento
GTIN (EAN)	4008190104641
CPZ	10 Pezzo

## Klippon K (custodia vuota in alluminio) KLIPPON K2

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

### Dati tecnici

#### Dimensioni e peso

Larghezza	100 mm	Larghezza (pollici)	3,937 inch
Posizione verticale	70 mm	Altezza (pollici)	2,756 inch
Profondità	45 mm	Profondità (pollici)	1,772 inch
Larghezza di fissaggio	88 mm	Altezza di fissaggio	42 mm
Peso	280 g	Peso netto	310,2 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 coperchio	
Spessore del materiale della custodia	3,5 mm	Spessore materiale	3,5 mm
Materiale	alluminio AlSi12	Materiale delle guarnizioni	Cloroprene
Superficie	non trattato	Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C
Temperatura d'esercizio , max.	80 °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	forni 4 mm	Allegato coperchio	M4 torx stainless steel screws with slot
Fissaggio dei componenti	forni filettati M4		

#### Collegamenti a vite

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

#### Collegamenti a vite a destra

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

#### Collegamenti a vite in alto / in basso

M12	3	M16	3
M20	2		

#### Equipaggiamento orizzontale

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x10
-----------------------------	------

#### Equipaggiamento verticale

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

#### Numeri certificati custodia

Nº certificato (GERMLLOYD)	TAE00002SM	Nº certificato (cULus)	E197061
Nº certificato (MARITREG)	14.40040.250		

# Foglio dati

## Klippon K (custodia vuota in alluminio) KLIPPON K2

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergsstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Dati tecnici

#### Classificazioni

ETIM 3.0	EC000058	ETIM 4.0	EC000058
ETIM 5.0	EC000058	ETIM 6.0	EC000261
UNSPSC	31-26-15-02	eClass 5.1	27-14-91-07
eClass 6.2	27-14-91-07	eClass 7.1	27-14-91-07
eClass 8.1	27-14-91-07	eClass 9.0	27-18-01-01
eClass 9.1	27-18-92-90		

#### Approvazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

#### Downloads

Brochure/Catalogo	<a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN EN</a> <a href="#">CAT 5 ENCL 17/18 EN</a> <a href="#">FL RAILWAY 2014 EN</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">STEP</a>
Documentazione utente	<a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN DE</a> <a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - DoC DE PS2410_160412_001ISS01</a>
Specifiche del capitolo	<a href="#">Klippon K2_0342100000_DE</a> <a href="#">Klippon K2_0342100000_EN</a>

**Klippon K (custodia vuota in alluminio)  
KLIPPON K2**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Disegni****Disegno quotato**