

## Klippon K (custodia vuota in alluminio) KLIPPON K01 RAL7001

**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.

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 silicone o cloroprene
- Testa uniforme della vite Torx a taglio per oltre 19 misure di custodia
- Fori di montaggio al di fuori dell'area della guarnizione
- Elevato grado di protezione IP: 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 certificazioni: EAC, cULus, Russian Maritime Register e Germanischer Lloyd.
- Lega resistente all'acqua marina

- Custodia standardizzata per ripartitori con fori filettati e gamma di configurazioni di morsetti

### Dati generali per l'ordinazione

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Tipo                          | KLIPPON K01 RAL7001  |
| Nr.Cat.                       | <a href="#">9529100000</a>   |
| Versione                      | Klippon K (custodia vuota in alluminio), Custodia vuota, Custodia in alluminio, Posizione verticale: 64 mm, Larghezza: 58 mm, Profondità: 34 mm, Materiale: alluminio AISi12, Rivestito a polvere, strutturato, grigio argento |
| GTIN (EAN)                    | 4008190918019  |
| CPZ                           | 10 Pezzo   |
| adatto per guida equipaggiata | <a href="#">7906080000</a>   |

**Klippon K (custodia vuota in alluminio)  
KLIPPON K01 RAL7001**

**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              | 58 mm | Larghezza (pollici)  | 2,283 inch |
| Posizione verticale    | 64 mm | Altezza (pollici)    | 2,52 inch  |
| Profondità             | 34 mm | Profondità (pollici) | 1,339 inch |
| Larghezza di fissaggio | 58 mm | Altezza di fissaggio | 36 mm      |
| Peso                   | 120 g | Peso netto           | 150,6 g    |

**Conformità ambientale del prodotto**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**PE70 Dati Generali**

|                                      |  |  |                                     |
|--------------------------------------|--|--|-------------------------------------|
| Campi di applicazione                | Processo industriale,<br>Sistema dei trasporti,<br>Costruzioni navali,<br>Industria degli imballaggi,<br>Impianti portuali, Settore<br>meccanico | Coppia di serraggio delle viti coperchio | 2,5 Nm                              |
| Spessore del materiale del coperchio | 2,5 mm   | Spessore del materiale della custodia    | 3,1 mm                              |
| Spessore materiale                   | 3,1 mm   | Materiale                                | alluminio AISi12                    |
| Materiale delle guarnizioni          | Cloroprene   | Superficie                               | Rivestito a polvere,<br>strutturato |
| 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                 | fori 4 mm                           |
| Allegato coperchio                   | M4 torx stainless steel<br>screws with slot  | Fissaggio dei componenti                 | fori filettati M3                   |

**Collegamenti a vite**

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

**Collegamenti a vite a destra**

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

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

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

**Equipaggiamento orizzontale**

|                             |      |               |      |
|-----------------------------|------|---------------|------|
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 1x1* | WDU 4 / ZDU 4 | 1x1* |
|-----------------------------|------|---------------|------|

**Equipaggiamento verticale**

|                             |      |               |      |
|-----------------------------|------|---------------|------|
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 1x1* | WDU 4 / ZDU 4 | 1x1* |
|-----------------------------|------|---------------|------|

**Numeri certificati custodia**

|                            |              |                            |         |
|----------------------------|--------------|----------------------------|---------|
| N° certificato (GERMLLOYD) | TAE00002SM   | N&deg; Certificato (cULus) | E197061 |
| N° certificato (MARITREG)  | 14.40040.250 |                            |         |

## Klippon K (custodia vuota in alluminio) KLIPPON K01 RAL7001

**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

### 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><br><a href="#">CAT 5 ENCL 17/18 EN</a><br><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><br><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 capitolato                        | <a href="#">Klippon K01 RAL7001_9529100000_DE</a><br><a href="#">Klippon K01 RAL7001_9529100000_EN</a>               |

**Klippon K (custodia vuota in alluminio)  
KLIPPON K01 RAL7001**

**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**