

**Klippon K (aluminium empty enclosure)  
KLIPPON K31 VMO 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



A Klippon® márka hosszú múltra tekintő kompetenciával és minőséggel rendelkezik a házak - különösen a kulcsrakész, fogyasztóra tervezett megoldások terén a szabványos ipari alkalmazások és a robbanásveszélyes zónák alkalmazásai terén.

A javított, az összes alkalmazási követelményt kielégítő termékek: Ez volt a Weidmüller célja a Klippon® K házsorozat modernizálása és megújítása terén. Nem számít, hogy az ügyfél milyen alkalmazást tervez; a Weidmüller az alumínium tokozások széles választékát tudja kínálni, amelyek pontosan illenek a felhasználó követelményeihez.

A bőséges termékválasztékunk a következő előnyöket kínálja:

- Két felület kikészítéssel kapható: natúr és porbevonatos (RAL 7001)
- Kapható szabványos öntött szilikon vagy kloroprén tömítéssel
- Azonos Torx fejű csavarok 19 szekrény mérethez
- A rögzítőfuratok a tömített területen kívül
- Magas IP védettségű osztályok: IP66, IP67 és IP68
- Legfeljebb 7 (10) joule ütésállóság
- A szekrényeket az ATEX, IECEx, GOST Ex, GOST, cULus, Russian Maritime Register és a Germanischer Lloyd, továbbá az üres szekrény szabvány szerint tanúsítjuk.
- Az ötvözet sós-vízálló
- Szabványos elosztóházak menetes furatokkal és számos sorkapocs konfigurációval

**Általános rendelési adatok**

Típus	KLIPPON K31 VMO RAL7001
Rendelési szám	<a href="#">1937820000</a>
Verzió	Klippon K (aluminium empty enclosure), Üres ház, Alumínium ház, Magasság: 80 mm, Szélesség: 175 mm, Mélység: 57 mm, Anyag: Alumínium AlSi12, Porszórt, texturált, Ezüstszürke
GTIN (EAN)	4032248609963
Menny.	5 Stück

**Klippon K (aluminium empty enclosure)  
KLIPPON K31 VMO 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

**Műszaki adatok****Méreték és tömegek**

Szélesség	175 mm	Szélesség (coll)	6,89 inch
Magasság	80 mm	Magasság (coll)	3,15 inch
Mélység	57 mm	Mélység (coll)	2,244 inch
Rögzítési méret - szélesség	163 mm	Rögzítési méret - magasság	52 mm
Nettó tömeg	572,4 g		

**Termék környezetvédelmi megfelelése**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Tanúsítványszámok - tokozat**

Tanúsítvány száma (GERMLLOYD)	TAE00002SM	Tanúsítvány száma (MARITREG)	14.40040.250
Tanúsítvány száma (cULus)	E197061		

**Tömszelencék, bal**

M12	2	M16	2
M20	1		

**Tömszelencék, felső/alsó**

M12	9	M16	6
M20	4	M25	3

**Tömszelencék, jobb**

M12	2	M16	2
M20	1		

**függőleges összeállítás**

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

**vízszintes összeállítás**

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x23	WDU 4 / ZDU 4	1x19
-----------------------------	------	---------------	------

**Általános információ**

Anyagvastagság	4 mm	Burkolat anyagvastagsága	2,5 mm
Fedélcsavarok nyomatéka	2,5 Nm	Felhasználási területek	Folyamatirányítás, Közlekedéstechnika, Tengerészeti mérnökség, Csomagolóipar, Kikötői berendezések, Gépgyártás
Ház anyagvastagsága	4 mm	Anyag	Alumínium AlSi12
Tömítés anyaga	Szilikon	Felületi minőség	Porszórt, texturált
Üzemi hőmérséklet, min.	-60 °C	Üzemi hőmérséklet, max.	135 °C
Ütésállóság	10,00 J	Védelmi osztály	IP66, IP67, IP68
Megjegyzés: védelemosztály	IP68 (t=72h, h=1m)	Ház kiegészítő	4 mm-es furatok
Fedél kiegészítő	M4 Torx rozsdamentes acél csavarok horonnyal	Integrált rögzítés	Menetes furat M4

**Klippon K (aluminium empty enclosure)  
KLIPPON K31 VMO 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

**Műszaki adatok****Besorolások**

ETIM 4.0	EC002600	ETIM 5.0	EC002600
ETIM 6.0	EC000261	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

**Jóváhagyások**

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

**Letöltések**

Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - DoC DE PS2410 160412 001ISS01</a>
Brochure/Catalogue	<a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN EN</a> <a href="#">CAT 5 ENCL 17/18 EN</a> <a href="#">FL RAILWAY 2014 EN</a>
Engineering Data	<a href="#">STEP</a>
Tender specification	<a href="#">Klippon K31 VMO RAL7001_1937820000_DE</a> <a href="#">Klippon K31 VMO RAL7001_1937820000_EN</a>
User Documentation	<a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN DE</a> <a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>

**Klippon K (aluminium empty enclosure)  
KLIPPON K31 VMO 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

**Méretrajz**