

**Klippon K (aluminium empty enclosure)  
KLIPPON K51 VMO**

**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**

Rendelkezésre álló egység	2014-05-20
Típus	KLIPPON K51 VMO
Rendelési szám	<a href="#">1939660000</a>
Verzió	Klippon K (aluminium empty enclosure), Üres ház, Alumínium ház, Magasság: 120 mm, Szélesség: 220 mm, Mélység: 81 mm, Anyag: Alumínium AISi12, kezeletlen, ezüst
GTIN (EAN)	4032248616008
Menny.	1 Stück

**Klippon K (aluminium empty enclosure)  
KLIPPON K51 VMO**

**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	220 mm	Szélesség (coll)	8,661 inch
Magasság	120 mm	Magasság (coll)	4,724 inch
Mélység	81 mm	Mélység (coll)	3,189 inch
Rögzítési méret - szélesség	204 mm	Rögzítési méret - magasság	82 mm
Nettó tömeg	1 380 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	6	M16	3
M20	2	M25	1
M32	1		

**Tömszelencék, felső/alsó**

M12	23	M16	14
M20	8	M25	5
M32	3	M40	3

**Tömszelencék, jobb**

M12	6	M16	3
M20	2	M25	1
M32	1		

**vízszintes összeállítás**

WDU 10 / ZDU 10	1x15	WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x31
WDU 4 / ZDU 4	1x26	WDU 6 / ZDU 6	1x19

**Általános információ**

Anyagvastagság	4,5 mm	Burkolat anyagvastagsága	4 mm
Fedélcsavarok nyomatéka	2,5 Nm	Felhasználási területek	Folyamatirányítás, Közlekedéstechnika, Tengerészeti mérnökség, Csomagolóipar, Kikötői berendezések, Gépgyártás
Ház anyagvastagsága	4,5 mm	Anyag	Alumínium AlSi 12
Tömítés anyaga	Szilikon	Felületi minőség	kezeletlen
Üzemi hőmérséklet, min.	-50 °C	Üzemi hőmérséklet, max.	135 °C
Ütésállóság	10,00 J	Védelmi osztály	IP66, IP67, IP68
Megjegyzés: védettségi osztály	IP68 (t=72h, h=1m)	Ház kiegészítő	6 mm-es furatok
Fedél kiegészítő	M6 Torx rozsdamentes acél csavarok horonnyal	Integrált rögzítést	Menetes furat M5

**Klippon K (aluminium empty enclosure)  
KLIPPON K51 VMO**

**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 K51 VMO_1939660000_DE</a> <a href="#">Klippon K51 VMO_1939660000_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 K51 VMO**

**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**