

## Klippon K (prázdná hliníková skříň) KLIPPON K71 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



Značka Klippon® již dlouho znamená kompetenci a kvalitu mezi kryty - zejména když se jedná o řešení na míru pro standardní průmyslové aplikace a aplikace v zónách s nebezpečím výbuchu.

Vylepšené produkty, které vyhovují všem aplikačním požadavkům: to byl záměr společnosti Weidmüller při modernizaci a aktualizaci řady krytů Klippon® K. Společnost Weidmüller poskytuje širokou řadu hliníkových krytů přesně odpovídajících požadavkům zákazníka nezávisle na plánované aplikaci.

- K dispozici ve dvou povrchových úpravách: přírodní a práškově lakované (RAL 7001)
- K dispozici standardně s lisovaným silikonovým nebo chloroprenovým těsněním
- Jednotný Torx šroub pro 19 různých velikostí
- Montážní otvory mino utěsněný prostor
- Vysoký stupeň krytí: IP 66, IP 67 a IP 68
- Odolnost proti nárazu až 7 (10) J
- Kryty mají certifikaci ATEX, IECEx, GOST Ex, GOST, cULus, Ruský mořský loďní registr, Germanischer Lloyd a také splňují standard prázdného krytu.
- Slitina je odolná proti slané vodě
- Standardizované rozvaděče se závitovými otvory a řadou konfigurací svorek

### Všeobecné objednávací údaje

Typ	KLIPPON K71 VMO RAL7001
Objednávací číslo	<a href="#">1937720000</a>
Verze	Klippon K (prázdná hliníková skříň), Prázdný plášť, Hliníkový kryt, Výška: 230 mm, Šířka: 280 mm, Hloubka: 111 mm, Materiál: Hliník AlSi12, Práškově lakované, s texturou, Stříbřitě šedá
GTIN (EAN)	4032248609260
Mnž.	1 ks

## Klippon K (prázdná hliníková skříň) KLIPPON K71 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

## Technické údaje

### Rozměry a váhy

Šířka	280 mm	Šířka (v palcích)	11,024 inch
Výška	230 mm	Výška (v palcích)	9,055 inch
Hloubka	111 mm	Hloubka (v palcích)	4,37 inch
Rozměr při montáži - šířka	260 mm	Rozměr při montáži - výška	180 mm
Čistá hmotnost	3 274 g		

### Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### Kabelové průchodky, levá strana

M12	28	M16	18
M20	10	M25	8
M32	3	M40	2
M50	2		

### Kabelové průchodky, nahoře/dole

M12	42	M16	30
M20	21	M25	12
M32	10	M40	4
M50	3		

### Kabelové průchodky, pravá strana

M12	28	M16	18
M20	10	M25	8
M32	3	M40	2
M50	2		

### Svislá montáž

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	*	WDU 4 / ZDU 4	*
WDU 10 / ZDU 10	2x21	WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x42
WDU 4 / ZDU 4	2x35	WDU 6 / ZDU 6	2x26

### Všeobecné informace

Místa využití	Zpracovatelský průmysl, Doprava, Lodní strojírenství, Balicí průmysl, Přístavní zařízení, Výroba strojů	Tloušťka materiálu	4,5 mm
Tloušťka materiálu krytu	4 mm	Tloušťka materiálu skříňe	4,5 mm
Utahovací moment šroubů víka	2,5 Nm	Materiál	Hliník AlSi12
Materiál těsnění	Silikon	Provedení povrchu	Práškově lakované, s texturou
Provozní teplota, min.	-60 °C	Provozní teplota, max.	135 °C
Odolnost proti nárazu	10,00 J	Stupeň krytí	IP66, IP67, IP68
Poznámka: třída ochrany	IP68 (t=72 h, h=1 m)	Připojení krytu	Otvory 6 mm
Připojení víka	Šrouby M6 torx z nerezové oceli s drážkou	Integrovaná upevnění	Závitové otvory M5

## Klippon K (prázdná hliníková skříň) KLIPPON K71 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

## Technické údaje

### Číslo certifikátů, kryt

Č. osvědčení (GERMILLOYD)	TAE00002SM	Č. osvědčení (MARITREG)	14.40040.250
Č. osvědčení (cULus)	E197061		

### Klasifikace

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 9,1	27-18-92-90	eClass 9.0	27-18-01-01

### Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

### Soubory ke stažení

Brožura/Katalog	<a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN EN</a> <a href="#">CAT 5 ENCL 17/18 EN</a> <a href="#">FL RAILWAY 2014 EN</a>
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	<a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - DoC DE PS2410 160412 001ISS01</a>
Specifikační zakázky	<a href="#">Klippon K71 VMO RAL7001_1937720000_DE</a> <a href="#">Klippon K71 VMO RAL7001_1937720000_EN</a>
Technické údaje	<a href="#">STEP</a>
Uživatelská dokumentace	<a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN DE</a> <a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>

**Klippon K (prázdná hliníková skříň)  
KLIPPON K71 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

**Nákresy****Rozměrový výkres**