

Klippon K (prázdná hliníková skříň) KLIPPON K31

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 lodní 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 objednací údaje

Typ	KLIPPON K31
Objednací číslo	0573500000
Verze	Klippon K (prázdná hliníková skříň), Prázdný plášť, Hliníkový kryt, Výška: 80 mm, Šířka: 175 mm, Hloubka: 57 mm, Materiál: Hliník AlSi12, neošetřené, Stříbrná
GTIN (EAN)	4008190471385
Mnž.	5 ks

Klippon K (prázdná hliníková skříň) KLIPPON K31

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	175 mm	Šířka (v palcích)	6,89 inch
Výška	80 mm	Výška (v palcích)	3,15 inch
Hloubka	57 mm	Hloubka (v palcích)	2,244 inch
Rozměr při montáži – šířka	163 mm	Rozměr při montáži – výška	52 mm
Váha	520 g	Čistá hmotnost	569,6 g

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Kabelové průchodky, levá strana

M12	2	M16	2
M20	1		

Kabelové průchodky, nahoře/dole

M12	9	M16	6
M20	4	M25	3

Kabelové průchodky, pravá strana

M12	2	M16	2
M20	1		

Svislá montáž

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

Všeobecné informace

Místa využití	Zpracovatelský průmysl, Doprava, Lodní strojírenství, Balicí průmysl, Přístavní zařízení, Výroba strojů	Tloušťka materiálu	4 mm
Tloušťka materiálu krytu	2,5 mm	Tloušťka materiálu skříně	4 mm
Utahovací moment šroubů víka	2,5 Nm	Materiál	Hliník AlSi12
Materiál těsnění	Chloropren	Provedení povrchu	neošetřené
Provozní teplota, min.	-40 °C	Provozní teplota, max.	80 °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 4 mm
Připojení víka	Šrouby M4 torx z nerezové oceli s drážkou	Integrované upevnění	Závitové otvory M4

Číslo certifikátů, kryt

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

Klippon K (prázdná hliníková skříň) KLIPPON K31

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmüller.com

Technické údaje

Klasifikace

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 9.1	27-18-92-90
eClass 9.0	27-18-01-01		

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog	MB KLIPPON ENCL.TECN.EN CAT 5 ENCL 17/18 EN FL RAILWAY 2014 EN
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	EU Declaration of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - DoC DE PS2410 160412 001ISS01
Specifikací zakázky	Klippon K31_0573500000_DE Klippon K31_0573500000_EN
Technické údaje	EPLAN.WSCAD
Technické údaje	STEP
Uživatelská dokumentace	MB KLIPPON ENCL.TECN.DE Assembly guidelines - empty enclosures

Klippon K (prázdná hliníková skříň) KLIPPON K31

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

