

## KLIPPON K21 VMO

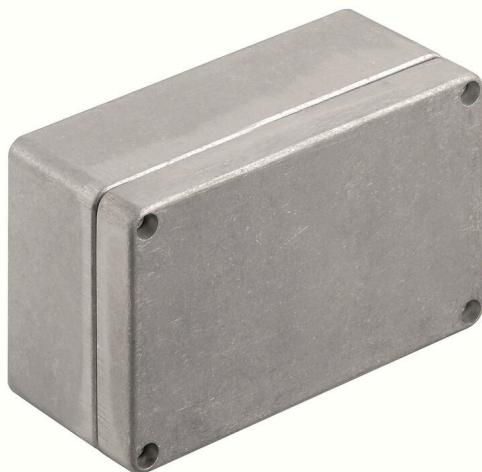
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Hliníkové kryty Klippon® K jsou vhodné pro použití v extrémně široké škále různých oblastí. Do krytů lze instalovat různé komponenty, které budou těžit zejména z odolnosti proti vysoké teplotě, vynikající ochrany IP a dobré odolnosti proti nárazu.

Společnost Weidmüller poskytuje širokou řadu hliníkových krytů přesně odpovídajících požadavkům zákazníka nezávisle na plánované aplikaci.

Kryty Klippon® K pro nebezpečné oblasti jsou k dispozici na vyžádání.

Naše rozsáhlá produktová řada nabízí následující vlastnosti:

- K dispozici ve dvou povrchových úpravách: přírodní a práškově lakované (RAL 7001)
- Standardně s lisovaným těsněním chloroprenu (volitelně k dispozici silikonové lisované těsnění)
- Standardizovaný uzavírací systém s jednotným Torx šroubem pro 19 různých velikostí krytu
- Montážní otvory mimo utěsněný prostor
- Vysoké třídy ochrany IP: IP66, IP67 a IP68 podle DIN EN 60529
- Odolnost proti nárazu až 7 (10) J
- Kryty mají certifikaci ATEX, IECEx, cULus a DNV GL a rovněž splňují standard prázdného krytu.
- Vhodné pro použití na železnici podle EN 45545-2:2013
- Slitina je odolná proti slané vodě

- Standardizované rozvaděče se závitovými otvory a řadou konfiguračních svorek

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Klippon K (prázdná hliníková skříň), Prázdný plášť, Hliníkový kryt, Výška: 80 mm, Šířka: 125 mm, Hloubka: 57 mm, Základní materiál: Hliník AlSi12, neošetřené, Stříbrná
Číslo objednávky	<a href="#">1939590000</a>
Typ	KLIPPON K21 VMO
GTIN (EAN)	4032248615926
Množství	5 items

## KLIPPON K21 VMO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda  
UL File Number Search [Web UL](#)  
Č. osvědčení (cULus) E197061

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	57 mm	Hloubka (v palcích)	2.2441 inch
Výška	80 mm	Výška (v palcích)	3.1496 inch
Šířka	125 mm	Šířka (v palcích)	4.9212 inch
Rozměr při montáži - výška	52 mm	Rozměr při montáži - šířka	113 mm
Čistá hmotnost	446.6 g		

## Teploty

Provozní teplota -50 °C...135 °C

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS V souladu bez výjimky  
REACH SVHC Ne SVHC nad 0,1 wt%

## Kabelové průchodky, levá strana

M12	2	M16	2
M20	1		

## Kabelové průchodky, nahoře/dole

M20	3	M12	6
M25	2	M16	4

## Kabelové průchodky, pravá strana

M16	2	M20	1
M12	2		

## Svislá montáž

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x15	WDU 4 / ZDU 4	1x12
-----------------------------	------	---------------	------

## Svislá montáž

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 \*

## Všeobecné informace

Tloušťka materiálu krytu	2.5 mm	Tloušťka materiálu skříně	4 mm
Provozní teplota, max.	135 °C	Provozní teplota, min.	-50 °C
Připojení víka	Šrouby M4 torx z nerezové oceli s drážkou	Standardy	EN 45545-2:2013
Provedení povrchu	neošetřené	Odolnost proti nárazu	Standardní verze 10 J

Datum vytvoření 01.03.2026 09:24:35 MEZ

## KLIPPON K21 VMO

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

Stupeň krytí	IP66, IP67, IP68	Základní materiál	Hliník AlSi12
Materiál těsnění	Silikon	Utahovací moment šroubů víka	2.5 Nm
Integrovaná upevnění	Závitové otvory M4	Připojení krytu	Otvory 4 mm
Poznámka: třída ochrany	IP68 (t=72 h, h=1 m)	Stupeň krytí (UL)	Type 4, Type 4X
Víko - počet šroubů	4	Přístupové otevírání: šířka	117 mm
Nesmontováno na lištu	<a href="#">TS15 114 KLIPPON K21 CSS</a>	Přírubová deska	Ne
Max. užitečné zatížení	1 kg	Víko	Ano
Přístupové otevírání: výška	72 mm	Místa využití	Zpracovatelský průmysl, Doprava, Lodní strojírenství, Balicí průmysl, Přístavní zařízení, Výroba strojů

## Číslo certifikátů, kryt

Prohlášení o shodě č. (DoC LVD)	DE PS24 10 1604 12 001ISS03	Č. osvědčení (DNV)	TAE00002SM
DEF   Podmínky osvědčení	cULus, RMRS, DNV	Č. osvědčení (cULus)	E197061

## Klasifikace

ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

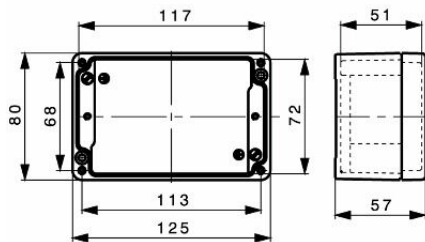
**KLIPPON K21 VMO**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

**Nákresy**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Rozměrový výkres**



## KLIPPON K21 VMO

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Klippon® K - Pant



Systémové příslušenství pro konstrukční řadu krytů Klippon® K umožňuje snadné přizpůsobení krytu pro splnění specifických požadavků jakéhokoliv použití.

- DIN lišty TS 35 a TS15
- Montážní desky
- Závěsy
- Držák na montáž na zeď

Společnost Weidmüller může tuto skříň dodat podle specifikací zákazníka - vybavenou všemi potřebnými svorkami a kabelovými průchodkami.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	HG K+POK	Verze	
Číslo	<a href="#">1580360000</a>		Klippon POK (prázdná polyesterová skříň), Externí spoj, Závěs,
objednávky			Základní materiál: Hliník AlSi12, Stříbrná
GTIN (EAN)	4008190203542		
Množství	1 ST		

### Klippon® K - Montážní desky



Systémové příslušenství pro konstrukční řadu krytů Klippon® K umožňuje snadné přizpůsobení krytu pro splnění specifických požadavků jakéhokoliv použití.

- DIN lišty TS 35 a TS15
- Montážní desky
- Závěsy
- Držák na montáž na zeď

Společnost Weidmüller může tuto skříň dodat podle specifikací zákazníka - vybavenou všemi potřebnými svorkami a kabelovými průchodkami.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	MOPL K21 STAHL	Verze	
Číslo	<a href="#">3073020000</a>		Klippon K (prázdná hliníková skříň), Montážní deska, Montážní deska,
objednávky			Výška: 67 mm, Šířka: 114 mm, Hloubka: 2 mm, Základní materiál:
GTIN (EAN)	4008190857950		Ocelové plechy, galvanizované, galvanizované, Stříbrná
Množství	1 ST		

### Rozpěrka



Nerezové ocelové rozpěrky ve třech délkách pro zvětšení vzdálenosti montážními lištami nebo lištami DIN a zadní stěnou krytu.

## KLIPPON K21 VMO

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Všeobecné objednací údaje

Typ	SP M6 15 MSZN	Verze
Číslo	<a href="#">3896100000</a>	Klippon EB (Essential Box), Rozpěrka, Výška: 11.2 mm, Šířka: 10 mm,
objednávky		Hloubka: 15 mm, Základní materiál: Ocel, Stříbrná
GTIN (EAN)	4008190857851	
Množství	2 ST	
Typ	SP M6 20 MSZN	Verze
Číslo	<a href="#">3896200000</a>	Klippon EB (Essential Box), Rozpěrka, Výška: 11.2 mm, Šířka: 10 mm,
objednávky		Hloubka: 20 mm, Základní materiál: Ocel, Stříbrná
GTIN (EAN)	4008190850234	
Množství	2 ST	
Typ	SP M6 30 MSZN	Verze
Číslo	<a href="#">3896300000</a>	Klippon EB (Essential Box), Rozpěrka, Výška: 11.2 mm, Šířka: 10 mm,
objednávky		Hloubka: 30 mm, Základní materiál: Ocel, Stříbrná
GTIN (EAN)	4008190850241	
Množství	2 ST	

### TS 15



Systémové příslušenství pro konstrukční řadu krytů Klippon® K umožňuje snadné přizpůsobení krytu pro splnění specifických požadavků jakéhokoliv použití.

- DIN lišty TS 35 a TS 15
- Montážní desky
- Závěsy
- Držák na montáž na zeď

Společnost Weidmüller může tuto skříň dodat podle specifikací zákazníka - vybavenou všemi potřebnými svorkami a kabelovými průchodkami.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	TS15 114 KLIPPON K21 CSS	Verze
Číslo	<a href="#">1910020000</a>	Nosná lišta, TS 15, Šířka: 114 mm, se slotem, Ocel, galvanizované,
objednávky		pochromované
GTIN (EAN)	4032248536931	
Množství	1 ST	

### Montážní podpora



Nabízíme široké portfolio montážní podpory pro snadnou manipulaci s našimi produkty a jejich doplňování. Od různých nástrojů po izolační objímky a různé šrouby se naše komponenty navzájem doplňují až do posledního detailu, čímž usnadňují montáž v souladu s příslušnými normami a ochrannými předpisy.

## KLIPPON K21 VMO

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## Všeobecné objednací údaje

Typ	FKSC M4X6 D8/SW2	Verze	
Číslo	<a href="#">1567480000</a>	Verze	SAK řada, Šroub s vnitřním šestihranem, Šrouby, Počet pólů: 1
objednávky			
GTIN (EAN)	4008190033491		
Množství	100 ST		

## TS 15



Systémové příslušenství pro konstrukční řadu krytů Klippon® K umožňuje snadné přizpůsobení krytu pro splnění specifických požadavků jakéhokoliv použití.

- DIN lišty TS 35 a TS15

- Montážní desky

- Závěsy

- Držák na montáž na zeď

Společnost Weidmüller může tuto skříň dodat podle specifikací zákazníka - vybavenou všemi potřebnými svorkami a kabelovými průchodkami.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	TS15X5 ST K21	Verze	
Číslo	<a href="#">8000003886</a>	Verze	Nosná lišta, TS 15, Šířka: 114 mm, se slotem, Ocel, pozinkovaný a pasivovaný
objednávky			
GTIN (EAN)	4050118627930		
Množství	20 ST		

## Hloubka 7,5 mm



Systémové příslušenství pro konstrukční řadu krytů Klippon® K umožňuje snadné přizpůsobení krytu pro splnění specifických požadavků jakéhokoliv použití.

- DIN lišty TS 35 a TS15

- Montážní desky

- Závěsy

- Držák na montáž na zeď

Společnost Weidmüller může tuto skříň dodat podle specifikací zákazníka - vybavenou všemi potřebnými svorkami a kabelovými průchodkami.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	TS35X7.5 ST K21	Verze	
Číslo	<a href="#">8000003897</a>	Verze	Nosná lišta, TS 35, TS 35 x 7,5, Šířka: 114 mm, bez slotu, Ocel, pozinkovaný a pasivovaný
objednávky			
GTIN (EAN)	4050118652598		
Množství	20 ST		

## KLIPPON K21 VMO

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

## Příslušenství

www.weidmueller.com

### Hloubka 15 mm



Systémové příslušenství pro konstrukční řadu krytů Klippon® K umožňuje snadné přizpůsobení krytu pro splnění specifických požadavků jakéhokoliv použití.

- DIN lišty TS 35 a TS15
- Montážní desky
- Závěsy
- Držák na montáž na zeď

Společnost Weidmüller může tuto skříň dodat podle specifikací zákazníka - vybavenou všemi potřebnými svorkami a kabelovými průchodkami.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	TS35X15 ST K21	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">8000073088</a>	Nosná lišta, TS 35, TS 35 x 15, Šířka: 114 mm, se slotem, Ocel, pozinkovaný a pasivovaný
GTIN (EAN)	4064675336990	
Množství	20 ST	