

## KLIPPON K4 VMO

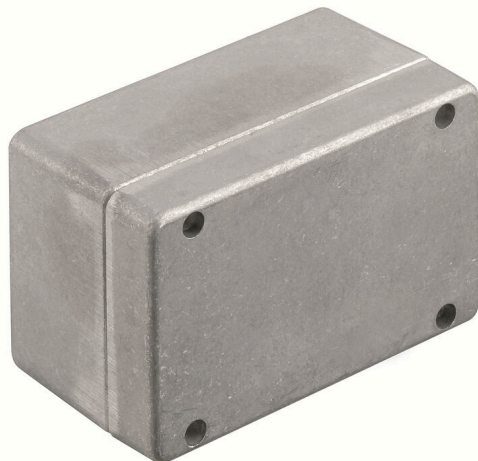
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Az alumínium Klippon® K készülékházak különböző területek rendkívül széles tartományában használhatók. A házakba különféle alkatrészek szerelhetők be, amelyek élvezhetik a magas hőmérséklettűrés, a kimagasló IP-védettség és a kiváló ütésállóság előnyeit.

Bármilyen alkalmazást is tervez az ügyfél, a Weidmüller a felhasználó követelményeinek pontosan megfelelő alumíniumházak széles választékát tudja kínálni.

Klippon® K készülékházak külön kérésre kaphatók, veszélyes környezetekbe.

Széles termékpalettánk az alábbi előnyöket kínálja:

- Kétféle felületi bevonattal kapható: természetes és porbevonatos változat (RAL 7001)
- Alapként kloroprén öntött tömítéssel (szilikon öntött tömítés opcionálisan kapható)
- Standardizált zárórendszer Torx hornyosfejű csavarral 19 házmérethez
- Szerelőfuratok a tömítés területén kívül
- Magas IP védelmi osztályok: IP66, IP67 és IP68 a DIN EN 60529 szabvány szerint
- Akár 7 (10) Joule ütésállóság
- A házak rendelkeznek az ATEX, az IECEx, a cULus, és a DNV GL, valamint az üres házakra vonatkozó szabvány szerinti jóváhagyással.
- Alkalmas vasúti felhasználásra, az EN 45545-2:2013 szabvány szerint
- Az ötvözet ellenáll a sós víznek

- Standardizált elosztóházak menetes furatokkal és sokféle sorkapocs-konfigurációval

## Általános rendelési adatok

Változat	Klippon K (alumínium empty enclosure), Üres ház, Alumínium ház, Magasság: 82 mm, Szélesség: 130 mm, Mélység: 72 mm, Alapanyag: Alumínium AISi12, kezeletlen, ezüst
Rendelési szám	<a href="#">1939630000</a>
Típus	KLIPPON K4 VMO
GTIN (EAN)	4032248615964
Qty.	1 Darab

## KLIPPON K4 VMO

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	<a href="#">UL weboldal</a>
Tanúsítvány száma (cULus)	E197061

## Méreték és tömegek

Mélység	72 mm	Mélység (coll)	2.8346 inch
Magasság	82 mm	Magasság (coll)	3.2283 inch
Szélesség	130 mm	Szélesség (coll)	5.1181 inch
Rögzítési méret - magasság	68 mm	Rögzítési méret - szélesség	116 mm
Nettó tömeg	568.48 g		

## Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet -50 °C...135 °C

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

## Tanúsítványszámok - tokozat

Megfelelési nyilatkozat száma (DoC LVD)	DE PS2410 160412 001ISS03	Tanúsítvány sz. (DNV)	TAE00002SM
Tanúsító intézet	cULus, RMRS, DNV	Tanúsítvány száma (cULus)	E197061

## Tömszelencék, bal

M12	2	M16	2
M32	1	M25	1
M20	1		

## Tömszelencék, felső/alsó

M20	2	M12	5
M25	2	M16	3

## Tömszelencék, jobb

M25	1	M16	2
M32	1	M20	1
M12	2		

## függőleges összeállítás

Number of DIN rails and terminals (10 mm <sup>2</sup> , vertical)	1x2	Number of DIN rails and terminals (2.5 mm <sup>2</sup> , vertical)	1x5
Number of DIN rails and terminals (4 mm <sup>2</sup> , vertical)	1x4	Number of DIN rails and terminals (6 mm <sup>2</sup> , vertical)	1x3

## KLIPPON K4 VMO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Általános információ

Burkolat anyagvastagsága	2.5 mm	Ház anyagvastagsága	4 mm
Üzemi hőmérséklet, max.	135 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	-50 °C
Fedél kiegészítő	M4 Torx rozsdamentes acél csavarok horonnyal	Szabványok	EN 45545-2:2013
Felületi minőség	kezeletlen	Ütésállóság	10 J standard változat
Védelmi osztály	IP66, IP67, IP68	Alapanyag	Alumínium AlSi12
Tömítés anyaga	Szilikon	Fedélcsavarok nyomatéka	2.5 Nm
Integrált rögzítést	Menetes furat M5	Ház kiegészítő	5 mm-es furatok
Megjegyzés: védettségi osztály	IP68 (t=72h, h=1m)	Protection class (UL)	Type 4, Type 4X
Fedélcsavarok száma	4	Szerelőnyílás: szélesség	122 mm
Szétszerelve, sínre szereléshez	<a href="#">TS35 64 KLIPPON K4K11</a>	Aljzatperem	Nem
Max. teherbírás	1.07 kg	Fedél	Igen
Szerelőnyílás: magasság	74 mm	Felhasználási területek	Folyamatirányítás, Közlekedéstechnika, Tengerészeti mérnökség, Csomagolóipar, Kikötői berendezések, Gépgyártás

## Besorolások

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		

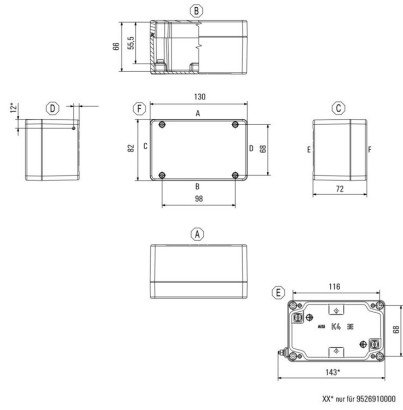
KLIPPON K4 VMO

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

Rajzok

www.weidmueller.com

Méretrajz



## KLIPPON K4 VMO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Klippon® K - zsanér



A Klippon® K készülékház sorozat rendszertartozékai lehetővé teszi, hogy a ház könnyen hozzáigazítható legyen az összes alkalmazás specifikus igényhez.

- DIN TS 35 és TS15 sínek
- Rögzítőlemezek
- Zsanérok
- Fali tartó

A Weidmüller le tudja gyártani és tudja biztosítani ezt a házat – az ügyfél igényei szerint –, felszerelve minden szükséges sorkapoccsal és kábelcsavarzattal.

## Általános rendelési adatok

Típus	HG K+POK	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1580360000</a>	Klippon POK (polyester empty enclosure), Külső csatlakozó, Zsanér, Alapanyag: Alumínium AlSi12, ezüst
GTIN (EAN)	4008190203542	
Qty.	1 ST	

## Klippon® K - rögzítőlemezek



A Klippon® K készülékház sorozat rendszertartozékai lehetővé teszi, hogy a ház könnyen hozzáigazítható legyen az összes alkalmazás specifikus igényhez.

- DIN TS 35 és TS15 sínek
- Rögzítőlemezek
- Zsanérok
- Fali tartó

A Weidmüller le tudja gyártani és tudja biztosítani ezt a házat – az ügyfél igényei szerint –, felszerelve minden szükséges sorkapoccsal és kábelcsavarzattal.

## Általános rendelési adatok

Típus	MOPL K4 STAHL	Változat
Rendelési szám	<a href="#">3073060000</a>	Klippon K (aluminium empty enclosure), Rögzítőlemez, Rögzítőlemez, Magasság: 68 mm, Szélesség: 116 mm, Mélység: 2 mm, Alapanyag: Horganyzott acéllemez, galvanizált, ezüst
GTIN (EAN)	4008190857998	
Qty.	1 ST	

## Távtartó



Három hosszúságban elérhető rozsdamentes acél távtartók, amelyekkel növelhető a szerelősínek vagy a DIN sínek és a ház hátsó fala között.

## KLIPPON K4 VMO

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Általános rendelési adatok

Típus	SP M6 15 MSZN	Változat
Rendelési szám	<a href="#">3896100000</a>	Klippon EB (Essential Box), Távtartó, Magasság: 11.2 mm, Szélesség: 10 mm, Mélység: 15 mm, Alapanyag: Acél, ezüst
GTIN (EAN)	4008190857851	
Qty.	2 ST	
Típus	SP M6 20 MSZN	Változat
Rendelési szám	<a href="#">3896200000</a>	Klippon EB (Essential Box), Távtartó, Magasság: 11.2 mm, Szélesség: 10 mm, Mélység: 20 mm, Alapanyag: Acél, ezüst
GTIN (EAN)	4008190850234	
Qty.	2 ST	
Típus	SP M6 30 MSZN	Változat
Rendelési szám	<a href="#">3896300000</a>	Klippon EB (Essential Box), Távtartó, Magasság: 11.2 mm, Szélesség: 10 mm, Mélység: 30 mm, Alapanyag: Acél, ezüst
GTIN (EAN)	4008190850241	
Qty.	2 ST	

## Mélység 7,5 mm



A Klippon® K készülékház sorozat rendszertartozékai lehetővé teszi, hogy a ház könnyen hozzáigazítható legyen az összes alkalmazás specifikus igényhez.

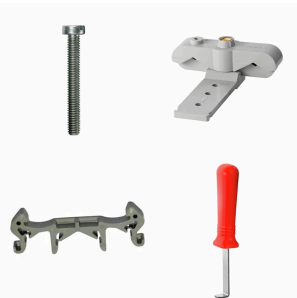
- DIN TS 35 és TS15 sínek
- Rögzítőlemezek
- Zsanérok
- Fali tartó

A Weidmüller le tudja gyártani és tudja biztosítani ezt a házat – az ügyfél igényei szerint –, felszerelve minden szükséges sorkapoccsal és kábelcsavarzattal.

## Általános rendelési adatok

Típus	TS35 64 KLIPPON K4K11	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1910060000</a>	Sín, TS 35, TS 35 x 7,5, Szélesség: 64 mm, foglalat nélkül, Acél, galvanizált, krómozott
GTIN (EAN)	4032248536979	
Qty.	1 ST	

## Rögzítő tartó



Termékeink könnyű kezelése és kiegészítése érdekében rögzítők széles választékát kínáljuk. A különféle szármoktól kezdve a szigetelőhüvelyekig és különböző csavarokig, komponenseink a legapróbb részletekig illeszkednek egymáshoz, és lehetővé teszik a megfelelő szabványoknak és védelmi előírásoknak megfelelő összeszerelést.

## KLIPPON K4 VMO

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Általános rendelési adatok

Típus	FKSC M5X8 D9/SW2.5	Változat
Rendelési szám	<a href="#">0295900000</a>	SAK sorozat, Imbuszcsony, Csavarok, Pólusszám: 1
GTIN (EAN)	4008190133337	
Qty.	50 ST	

## Mélység 7,5 mm



A Klippon® K készülékház sorozat rendszertartozékai lehetővé teszi, hogy a ház könnyen hozzáigazítható legyen az összes alkalmazás specifikus igényhez.

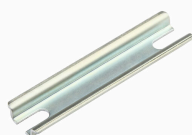
- DIN TS 35 és TS 15 sínek
- Rögzítőlemezek
- Zsanérok
- Fali tartó

A Weidmüller le tudja gyártani és tudja biztosítani ezt a házat – az ügyfél igényei szerint –, felszerelve minden szükséges sorkapoccsal és kábelcsavarzattal.

## Általános rendelési adatok

Típus	TS35X7.5 ST K4	Változat
Rendelési szám	<a href="#">8000037564</a>	Sín, TS 35, TS 35 x 7,5, Szélesség: 64 mm, aljzattal, Acél, galvanizált, krómozott
GTIN (EAN)	4050118653281	
Qty.	20 ST	

## TS 15



A Klippon® K készülékház sorozat rendszertartozékai lehetővé teszi, hogy a ház könnyen hozzáigazítható legyen az összes alkalmazás specifikus igényhez.

- DIN TS 35 és TS 15 sínek
- Rögzítőlemezek
- Zsanérok
- Fali tartó

A Weidmüller le tudja gyártani és tudja biztosítani ezt a házat – az ügyfél igényei szerint –, felszerelve minden szükséges sorkapoccsal és kábelcsavarzattal.

## Általános rendelési adatok

Típus	TS15X5 ST K4	Változat
Rendelési szám	<a href="#">8000037609</a>	Sín, TS 15, Szélesség: 64 mm, foglalat nélkül, Acél, galvanizált, krómozott
GTIN (EAN)	4050118682489	
Qty.	20 ST	

**KLIPPON K4 VMO****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmuller.com

**Tartozékok****Mélység 15 mm**

A Klippon® K készülékház sorozat rendszertartozékai lehetővé teszi, hogy a ház könnyen hozzáigazítható legyen az összes alkalmazás specifikus igényhez.

- DIN TS 35 és TS 15 sínek
- Rögzítőlemezek
- Zsanérok
- Fali tartó

A Weidmüller le tudja gyártani és tudja biztosítani ezt a házat – az ügyfél igényei szerint –, felszerelve minden szükséges sorkapoccsal és kábelcsavarzattal.

**Általános rendelési adatok**

Típus	TS35X15 ST K4	Változat
Rendelési szám	<a href="#">8000073090</a>	Sín, TS 35, TS 35 x 15, Szélesség: 64 mm, aljzattal, Acél, galvanizált ónbevonat, passzívált
GTIN (EAN)	4064675337010	
Qty.	20 ST	