

KLIPPON K7

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

A kép illusztráció



Az alumínium Klippón® 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.

Klippón® K készülékházak külön kérésre kaphatók, veszélyes környezetekbe.

Széles termékválasztékunk 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

| | |
|----------------|--|
| Verzió | Klippón K (alumínium empty enclosure), Üres ház, Alumínium ház, Magasság: 160 mm, Szélesség: 350 mm, Mélység: 100 mm, Anyag: Alumínium AISi12, kezeletlen, ezüst |
| Rendelési szám | 0342600000 |
| Típus | KLIPPON K7 |
| GTIN (EAN) | 4008190471392 |
| Qty. | 1 Stück |

KLIPPON K7

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretek és tömegek

| | | | |
|----------------------------|---------|-----------------------------|------------|
| Mélység | 100 mm | Mélység (coll) | 3,937 inch |
| Magasság | 160 mm | Magasság (coll) | 6,299 inch |
| Szélesség | 350 mm | Szélesség (coll) | 13,78 inch |
| Rögzítési méret - magasság | 140 mm | Rögzítési méret - szélesség | 330 mm |
| Nettó tömeg | 2 630 g | | |

Hőmérsékletek

| | |
|-------------------|----------------|
| Üzemi hőmérséklet | -40 °C...80 °C |
|-------------------|----------------|

Tanúsítványszámok - tokozat

| | | | |
|---|----------------------|-----------------------|--------------------------------|
| Megfelelőségi nyilatkozat száma (DoC LVD) | DE_PS2410_160412_001 | Tanúsítvány sz. (DNV) | ISS01 |
| Tanúsítvány száma (cULus) | E197061 | Tanúsító intézet | TAE00002SM cULus, RMRS, DNV |

Tömszelencék, bal

| | | | |
|-----|---|-----|---|
| M12 | 8 | M16 | 6 |
| M20 | 3 | M25 | 2 |
| M32 | 2 | M40 | 1 |

Tömszelencék, felső/alsó

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 42 | M16 | 26 |
| M20 | 17 | M25 | 10 |
| M32 | 6 | M40 | 5 |

Tömszelencék, jobb

| | | | |
|-----|---|-----|---|
| M12 | 8 | M16 | 6 |
| M20 | 3 | M25 | 2 |
| M32 | 2 | M40 | 1 |

függőleges összeállítás

| | | | |
|-----------------------------|---|---------------|---|
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | * | WDU 4 / ZDU 4 | * |
|-----------------------------|---|---------------|---|

vízszintes összeállítás

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 1x28 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x23 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 1x55 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x17 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 1x46 | WDU 6 / ZDU 6 | 1x34 |

KLIPPON K7

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Általános információ

| | | | |
|--------------------------|--|--------------------------------|---|
| Aljzatperem | Nem | Anyag | Alumínium AlSi12 |
| Burkolat anyagvastagsága | 3 mm | Fedél | Igen |
| Fedél kiegészítő | M5 Torx rozsdamentes acél csavarok horonnyal | Fedélcsavarok nyomatéka | 2,5 Nm |
| Fedélcsavarok száma | 4 | Felhasználási területek | Folyamatirányítás, Közeledéstechnika, Tengerészeti mérnökség, Csomagolóipar, Kikötői berendezések, Gépgyártás |
| Felületi minőség | kezeletlen | Ház anyagvastagsága | 4,6 mm |
| Ház kiegészítő | 6 mm-es furatok | Integrált rögzítést | Menetes furat M5 |
| Max. teherbírás | 5,6 kg | Megjegyzés: védettségi osztály | IP68 (t=72h, h=1m) |
| Protection class (UL) | Type 4, Type 4X | Szabványok | EN 45545-2:2013 |
| Szerelőnyílás: magasság | 150,8 mm | Szerelőnyílás: szélesség | 340,8 mm |
| Tömítés anyaga | Kloroprén | Védelmi osztály | IP66, IP67, IP68 |
| Ütésállóság | 10 J standard változat | Üzemi hőmérséklet, max. | 80 °C |
| Üzemi hőmérséklet, min. | -40 °C | | |

Besorolások

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000261 | ETIM 7.0 | EC000261 |
| ETIM 8.0 | EC000261 | ETIM 9.0 | EC000261 |
| ECLASS 9.0 | 27-18-01-01 | ECLASS 9,1 | 27-18-92-90 |
| ECLASS 10.0 | 27-18-01-01 | ECLASS 11.0 | 27-18-01-01 |
| ECLASS 12.0 | 27-18-01-01 | ECLASS 13.0 | 27-18-01-01 |

Termékek környezetvédelmi megfelelése

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 9e4cab4e-239c-4e14-b9df-a0fee300d28a |

Tanúsítványok

Jóváhagyások



| | |
|---------------------------|-------------|
| ROHS | Megfelel |
| UL File Number Search | UL weboldal |
| Tanúsítvány száma (cULus) | E197061 |

KLIPPON K7

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Letöltések

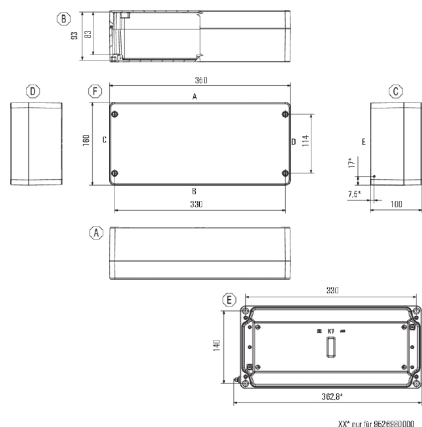
| | |
|---|---|
| Approval/Certificate/Document of Conformity | TAE00002SM EU Declaration of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - DoC DE PS2410 160412 001ISS02 DoM Klippon K salt water resistance DoM Klippon K EN 45545-2 2013 Railway |
| Engineering Data | CAD data – STEP |
| Product Change Notification | 20240315-PCN-Klippon K Enclosure Instruction |
| Tender specification | Klippon K7_0342600000_DE Klippon K7_0342600000_EN |
| User Documentation | Assembly guidelines - empty enclosures |
| Katalógusok | Catalogues in PDF-format |
| Kiadványok | MB KLIPPON ENCL.TECN EN FL RAILWAY 2014 EN FL RAILWAY 2014 EN |

KLIPPON K7

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

Rajzok

Méretrajz



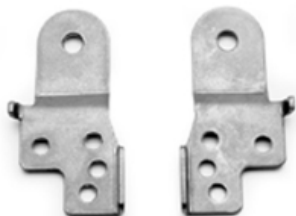
KLIPPON K7

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Klippon® K - fali tartó



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

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|--|
| Típus | KLIPPON K MF KIT 16 | Verzió |
| Rendelési szám | 6529080000 | Klippon K (aluminium empty enclosure), Rögzítőláb, Rögzítőfülek, |
| GTIN (EAN) | 4008190916299 | Magasság: 70 mm, Szélesség: 33.5 mm, Mélység: 12 mm, Anyag: |
| Qty. | 1 Stück | 1.4301 rozsdamentes acél, ezüst |

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

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|--|
| Típus | MOPL K7 STAHL | Verzió |
| Rendelési szám | 8073130000 | Klippon K (aluminium empty enclosure), Rögzítőlemez, Rögzítőlemez, |
| GTIN (EAN) | 4008190858063 | Magasság: 144 mm, Szélesség: 334 mm, Mélység: 2 mm, Anyag: |
| Qty. | 1 Stück | Horganyzott acéllemez, galvanizált, ezüst |

KLIPPON K7

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

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

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|--|
| Típus | TS35X7.5 ST K7 | Verzió |
| Rendelési szám | 6000003905 | Sín, TS 35, TS 35 x 7,5, Szélesség: 324 mm, foglalat nélkül, Acél, |
| GTIN (EAN) | 4050118652680 | galvanizált, krómozott |
| Qty. | 20 Stück | |

| | | |
|----------------|----------------------------|--|
| Típus | TS35/324 KLIPPON K7 CSS | Verzió |
| Rendelési szám | 1910130000 | Sín, TS 35, TS 35 x 7,5, Szélesség: 324 mm, foglalat nélkül, Acél, |
| GTIN (EAN) | 4032248537044 | galvanizált, krómozott |
| Qty. | 1 Stück | |

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 TS15 sínek
- Rögzítőlemezek
- Zsanérok
- Fali tartó

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus | TS35X15 ST K7 | Verzió |
| Rendelési szám | 6000073098 | Sín, TS 35, TS 35 x 15, Szélesség: 324 mm, aljzattal, Acél, galvanizált |
| GTIN (EAN) | 4064675340522 | ónbevonat, passzívált |
| Qty. | 20 Stück | |

KLIPPON K7

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Távtartó



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

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus | SP M6 20 MSZN | Verzió |
| Rendelési szám | 6896200000 | Klippon EB (Essential Box), Távtartó, Magasság: 11.2 mm, Szélesség: |
| GTIN (EAN) | 4008190850234 | 10 mm, Mélység: 20 mm, Anyag: Acél, ezüst |
| Qty. | 2 Stück | |
| Típus | SP M6 30 MSZN | Verzió |
| Rendelési szám | 6896300000 | Klippon EB (Essential Box), Távtartó, Magasság: 11.2 mm, Szélesség: |
| GTIN (EAN) | 4008190850241 | 10 mm, Mélység: 30 mm, Anyag: Acél, ezüst |
| Qty. | 2 Stück | |
| Típus | SP M6 15 MSZN | Verzió |
| Rendelési szám | 6896100000 | Klippon EB (Essential Box), Távtartó, Magasság: 11.2 mm, Szélesség: |
| GTIN (EAN) | 4008190857851 | 10 mm, Mélység: 15 mm, Anyag: Acél, ezüst |
| Qty. | 2 Stück | |

Csavarok



A sorkapcsoktól vagy a tartozékoktól függően különböző csavartípusokat kínálunk kiegészítő elemként vagy cserelakatrészként.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus | FKSC M5X8 D9/SW2.5 | Verzió |
| Rendelési szám | 6295900000 | SAK sorozat, Imbuszcsavar, Csavarok, Pólusszám: 1 |
| GTIN (EAN) | 4008190133337 | |
| Qty. | 50 Stück | |

KLIPPON K7

Weidmüller Interface GmbH & 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

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|--|
| Típus | HG K+POK | Verzió |
| Rendelési szám | 1580360000 | Klippon POK (polyester empty enclosure), Külső csatlakozó, Zsanér, |
| GTIN (EAN) | 4008190203542 | Anyag: Alumínium AlSi12, ezüst |
| Qty. | 1 Stück | |