

## KEBIHS504020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Az új Klippon® Ebi házsorozatot kifejezetten ipari környezethez tervezték. Megbízhatóan teljesíti a nagy kihívást jelentő környezetek által támasztott elvárásokat, és vonzó teljesítmény jellemzi. A költséghatékony rozsdamentes acél házak rendkívül gazdaságos kalkulációt tesznek lehetővé, és a meghatározott költségkerettel rendelkező projektek számára is megfelelő. Az ipari alkalmazásokhoz készült Klippon® EBi mellett rendelkezésre áll még a Klippon® EBx a veszélyes területre. Az cULus tanúsítvánnyal rendelkező házak kérésre elérhetőek.

## Általános rendelési adatok

|                |                                                                                                                                                                                                      |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Változat       | Klippon EBi HS (Essential Box ipari - pántos csavarok), Házak, Magasság: 500 mm, Szélesség: 400 mm, Mélység: 200 mm, Tömszelence lemezek: Alsó, Alapanyag: Nemesacél 1.4301 (304), kezeletlen, ezüst |
| Rendelési szám | <a href="#">8000090355</a>                                                                                                                                                                           |
| Típus          | KEBIHS504020S2N1 AL                                                                                                                                                                                  |
| GTIN (EAN)     | 4064675855682                                                                                                                                                                                        |
| Qty.           | 1 Darab                                                                                                                                                                                              |

## KEBIHS504020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

## Méretetek és tömegek

|             |             |                  |             |
|-------------|-------------|------------------|-------------|
| Mélység     | 200 mm      | Mélység (coll)   | 7.874 inch  |
| Magasság    | 500 mm      | Magasság (coll)  | 19.685 inch |
| Szélesség   | 400 mm      | Szélesség (coll) | 15.748 inch |
| Nettó tömeg | 11 127.26 g |                  |             |

## Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet -40 °C...85 °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 PS2650 220428<br>001ISS01 |
|-----------------------------------------|------------------------------|

## Tömszelencék, bal

|     |    |     |     |
|-----|----|-----|-----|
| M63 | 4  | M12 | 126 |
| M50 | 5  | M16 | 80  |
| M32 | 27 | M25 | 33  |
| M20 | 52 | M40 | 14  |

## Tömszelencék, felső/alsó

|     |    |     |    |
|-----|----|-----|----|
| M20 | 30 | M12 | 80 |
| M63 | 3  | M40 | 10 |
| M32 | 12 | M25 | 24 |
| M50 | 4  | M16 | 48 |

## Tömszelencék, jobb

|     |    |     |     |
|-----|----|-----|-----|
| M25 | 33 | M63 | 4   |
| M16 | 80 | M40 | 14  |
| M50 | 5  | M32 | 27  |
| M20 | 52 | M12 | 126 |

## függőleges összeállítás

|                             |      |                 |      |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10             | 2x40 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x33 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 3x80 | WDU 35 / ZDU 35 | 2x24 |
| WDU 4 / ZDU 4               | 3x66 | WDU 6 / ZDU 6   | 2x51 |

## KEBIHS504020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## vízszintes összeállítás

|                             |      |                 |      |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10             | 3x30 | WDU 16 / ZDU 16 | 3x24 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 4x59 | WDU 35 / ZDU 35 | 2x18 |
| WDU 4 / ZDU 4               | 4x49 | WDU 6 / ZDU 6   | 3x37 |

## Általános információ

|                          |                                                                             |                                |                                                                                               |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Burkolat anyagvastagsága | 1.5 mm                                                                      | Peremes aljzat anyagvastagsága | 3 mm                                                                                          |
| Ház anyagvastagsága      | 1.5 mm                                                                      | Szilikon                       | Nem                                                                                           |
| Üzemi hőmérséklet, max.  | 85 °C                                                                       | Üzemi hőmérséklet, min.        | -40 °C                                                                                        |
| Fedél kiegészítő         | M5 hatszögletű nemesacél csavar horonnyal és 10mm kulcstávolsággal + zsanér | Felületi minőség               | kezeletlen                                                                                    |
| Ütésállóság              | 10 J standard változat                                                      | Védelmi osztály                | IP66                                                                                          |
| Alapanyag                | Nemesacél 1.4301 (304)                                                      | Tömítés anyaga                 | Kloroprén                                                                                     |
| Ház kiegészítő           | Felszerelés a ház hátfalán keresztül                                        | Megjegyzés: védettségi osztály | Az IP védelem csak akkor biztosított, ha felszerelik a falra a mellékelt tömítés alátétekkel. |
| Tömszelence lemezek      | Alsó                                                                        | Aljzatperem                    | Igen                                                                                          |

## Besorolások

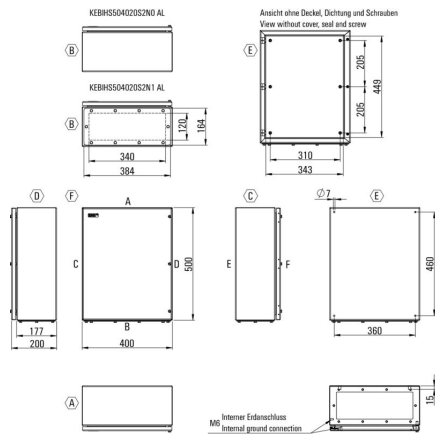
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000261    | ETIM 9.0    | EC000261    |
| ETIM 10.0   | EC000261    | ECLASS 14.0 | 27-18-01-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-18-01-01 |             |             |

**KEBIHS504020S2N1 AL**

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

www.weidmueller.com

## Drawings



## KEBIHS504020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Rögzítőlemez



Rögzítőlemez, lyukmintákkal és azok nélkül, a DIN tartósín vagy alkatrészek hosszirányú és keresztirányú, közvetlenül a rögzítőlemez felé történő felszerelésére.

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                                                      |
|----------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | KEB MOPL 5040 S2N H        | Változat                                                                                                                                             |
| Rendelési szám | <a href="#">8000074321</a> | Klippon EB (Essential Box), Rögzítőlemez, Magasság: 440 mm, Szélesség: 340 mm, Mélység: 1.5 mm, Alapanyag: Nemesacél 1.4301 (304), kezeletlen, ezüst |
| GTIN (EAN)     | 4064675425304              |                                                                                                                                                      |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                                                                                      |
| Típus          | KEB MOPL 5040 MSZN         | Változat                                                                                                                                             |
| Rendelési szám | <a href="#">8000074175</a> | Klippon EB (Essential Box), Rögzítőlemez, Magasság: 440 mm, Szélesség: 340 mm, Mélység: 1.5 mm, Alapanyag: Lemezacél, galvanizált, ezüst             |
| GTIN (EAN)     | 4064675425205              |                                                                                                                                                      |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                                                                                      |

## Dokumentumtartók



Dokumentumtartók a dokumentumok megfelelő tárolásához a házon belül.

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                             |
|----------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | DOHA KEB A4 S4B R          | Változat                                                                                                                    |
| Rendelési szám | <a href="#">8000075809</a> | Klippon EB (Essential Box), Házak, Szegecselt, Magasság: 175 mm, Mélység: 20 mm, Alapanyag: 1.4404 rozsdamentes acél, ezüst |
| GTIN (EAN)     | 4064675425656              |                                                                                                                             |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                                                             |
| Típus          | DOHA KEB A5 S4B R          | Változat                                                                                                                    |
| Rendelési szám | <a href="#">8000075808</a> | Klippon EB (Essential Box), Házak, Szegecselt, Magasság: 125 mm, Mélység: 20 mm, Alapanyag: 1.4404 rozsdamentes acél, ezüst |
| GTIN (EAN)     | 4064675425649              |                                                                                                                             |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                                                             |
| Típus          | DOHA KEB A6 S4B R          | Változat                                                                                                                    |
| Rendelési szám | <a href="#">8000075807</a> | Klippon EB (Essential Box), Házak, Szegecselt, Magasság: 95 mm, Mélység: 20 mm, Alapanyag: 1.4404 rozsdamentes acél, ezüst  |
| GTIN (EAN)     | 4064675425359              |                                                                                                                             |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                                                             |

## KEBIHS504020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Rögzítőlábak



A kiegészítésként elérhető rögzítőláb mellett a házak kívülről is beszerelhetők.

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                                 |
|----------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | KEB MOFT SMALL S4 SET      | Változat                                                                                                                        |
| Rendelési szám | <a href="#">2660200318</a> | Klippon EB (Essential Box), Rögzítőláb, Magasság: 38 mm, Szélesség: 55 mm, Mélység: 10.5 mm, Alapanyag: Acél, kezeletlen, ezüst |
| GTIN (EAN)     | 4064675275695              |                                                                                                                                 |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                                                                 |

## 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 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                       |                                                                                                                   |

## KEBIHS504020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Típuscímketartó



Különféle kialakítású tartók állnak rendelkezésre a címkékhez – valamint szükség szerint a további névtáblákhoz – a követelményeknek megfelelő láthatóságért.

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                                                               |
|----------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | TPSDHA KEB 100X25 S4B R    | Változat                                                                                                                                                      |
| Rendelési szám | <a href="#">8000075818</a> | Klippon EB (Essential Box), Házak, Szegecselt, Magasság: 25 mm, Szélesség: 141 mm, Mélység: 16.5 mm, Alapanyag: Nemesacél 1.4404 (316 L), Szálcsiszolt, ezüst |
| GTIN (EAN)     | 4064675425632              |                                                                                                                                                               |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                                                                                               |

|                |                            |                                                                                                                                                               |
|----------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | TPSDHA KEB 130X50 S4B R    | Változat                                                                                                                                                      |
| Rendelési szám | <a href="#">8000075816</a> | Klippon EB (Essential Box), Házak, Szegecselt, Magasság: 50 mm, Szélesség: 171 mm, Mélység: 16.5 mm, Alapanyag: Nemesacél 1.4404 (316 L), Szálcsiszolt, ezüst |
| GTIN (EAN)     | 4064675425366              |                                                                                                                                                               |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                                                                                               |

## Rögzítőlemezek



Rögzítőlemez, lyukmintákkal és azok nélkül, a DIN tartósín vagy alkatrészek hosszirányú és keresztirányú, közvetlenül a rögzítőlemez felé történő felszerelésére.

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                                                                          |
|----------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | GFSC M5X10 TX20 SET        | Változat                                                                                                                                                                 |
| Rendelési szám | <a href="#">1274150000</a> | Klippon EB (Essential Box), Rögzítőcsavar, Magasság: 13.3 mm, Szélesség: 8.5 mm, Mélység: 8.5 mm, Alapanyag: Acél, horganyzott, galvanizált ónbevonat, passzívált, ezüst |
| GTIN (EAN)     | 4050118063820              |                                                                                                                                                                          |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                                                                                                          |

## KEBIHS504020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Szerelési anyag



Integrálás, kiterjesztés és egyedi igényekre szabás – tökéletes kiegészítés minden alkalmazáshoz

Az új Klippon® TB házcsalád komplett tartozék-választékával bármilyen alkalmazás speciális igényeihez egyszerűen hozzáigazíthatja a házakat.

Szerelési elemek készlete

Szerelési hardver készletek kaphatók a könnyen szerelhető típusú címketartók, dokumentumtartók és esővédő fedelek gyors felszereléséhez.

A címke rögzítőkészlet – SC szükséges a m (Trafolyte) ID vagy betűcímke felszereléséhez. Ennek a készletnek a segítségével az azonosító- vagy típuscímke közvetlenül a szekrényburkolatra szerelhető. A címkerögzítő készletet kifejezetten erre a célra fejlesztettük ki. Csak ha ezt a rögzítőkészletet használja, tudja biztosítani, hogy nem kerül szivárgás a szekrényre vagy a címke nem sérül meg. A univerzális rögzítőkészletet – TPSD pl. a betűcímke tartók, esővédő burkolatok vagy dokumentumtartók biztonságos és gyors felszereléséhez fejlesztettük ki. Ha ezt a rögzítőkészletet használja, tudja minimalizálni vagy elkerülni a szivárgások kockázatát.

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                                                           |
|----------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | LKSC M6X8 A2 TX30          | Változat                                                                                                                                                  |
| Rendelési szám | <a href="#">2704960000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Rögzítőkészlet, Magasság: 11.3 mm, Szélesség: 13.6 mm, Mélység: 13.6 mm, Alapanyag: Nemesacél, rozsdamentes, kezeletlen, ezüst |
| GTIN (EAN)     | 4050118753196              |                                                                                                                                                           |
| Qty.           | 500 ST                     |                                                                                                                                                           |

## Lapos csavarhúzó



VDE-szigetelésű csavarhúzó készletek, max. 1000 V AC és 1500 V DC feszültség alatt álló alkatrészekhez, DIN EN 60900. IEC 900. Minden darab „GS Safety” bevizsgálással. A vágókés edzett, magas minőségű króm-vanádium-molibdén acélból készült, kékesszürke bevonattal.

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                             |
|----------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | SDIS SLIM 1.2X6.5X150      | Változat                                                                                    |
| Rendelési szám | <a href="#">2749640000</a> | Szerelőszerszám, Kés szélessége (B): 6.5 mm, Kés hossza: 150 mm, Kés vastagsága (A): 1.2 mm |
| GTIN (EAN)     | 4050118896381              |                                                                                             |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                             |