

## KEBXHS303020S4B1 AK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A zsanéros és csavaros rögzítésű fedéllel ellátott Klippon® EBx HS nemesacél házak kiváló minőségű termékek, amelyek az olaj- és kémiaipar tekintetében kiemelkedő teljesítményt nyújtanak. A nemzetközi szabványok szerinti tanúsítvánnyal és megfelelőséggel rendelkezik – így például ATEX és IECEx jóváhagyással.

**Általános rendelési adatok**

|                 |  |
|-----------------|--|
| Változat        | Klippon EBx HS (Essential Box Ex - Hinge Screw), Üres ház, Magasság: 300 mm, Szélesség: 300 mm, Mélység: 200 mm, Tömszelence lemezek: Alsó, Alapanyag: Nemesacél 1.4404 (316 L), Szálcsiszolt, ezüst |
| Rendelési szám  | <a href="#">8000071019</a>   |
| Típus           | KEBXHS303020S4B1 AK  |
| GTIN (EAN)      | 406467538499 1   |
| Qty.            | 1 Darab  |
| Helyi gyártmány | csak Kínában kapható   |

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

## Általános rendelési adatok

Helyi gyártmány csak Kínában kapható

## Méreték és tömegek

|                            |        |                             |             |
|----------------------------|--------|-----------------------------|-------------|
| Mélység                    | 200 mm | Mélység (coll)              | 7.874 inch  |
| Magasság                   | 300 mm | Magasság (coll)             | 11.811 inch |
| Szélesség                  | 300 mm | Szélesség (coll)            | 11.811 inch |
| Rögzítési méret - magasság | 260 mm | Rögzítési méret - szélesség | 260 mm      |
| Nettó tömeg                | 6625 g |                             |             |

## Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet -55 °C...135 °C

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

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

## Ház földelés

Földelés, ház, belső Ráhegesztett M6 rozsdamentes acél földelőcsap a ház alsó felében és a fedélben.

## Tanúsítványszámok - tokozat

|   |                           |   |                           |
|---|---------------------------|---|---------------------------|
| Megfelelési nyilatkozat száma (DoC LVD)   | DE PS265X 210819 001ISS01 | Megfelelési nyilatkozat száma (AoC)         | DE PS265x 210819 000ISS01 |
| Tanúsítvány száma - üres ház (INMETRO)    | LMP 21.0601U              | Tanúsítvány száma, sorkapocsdoboz (ATEX)    | IBExU 21ATEX 1017 X       |
| Tanúsítvány száma - üres ház (ATEX)       | IBExU 21ATEX 1016 U       | Tanúsítvány száma, sorkapocsdoboz (INMETRO) | LMP 21.0602X              |
| Tanúsítvány száma, sorkapocsdoboz (IECEX) | IECEX IBE 21.0012         | Tanúsítvány száma üres ház (IECEX)          | IECEX IBE 21.0006U        |
| Tanúsító intézet                          | ATEX, IECEX, INMETRO      |   |                           |

## Tömszelencék, bal

|     |     |     |    |
|-----|-----|-----|----|
| M63 | 2   | M75 | 2  |
| M12 | 126 | M50 | 6  |
| M16 | 63  | M32 | 15 |
| M25 | 26  | M20 | 40 |
| M40 | 7   |     |    |

## KEBXHS303020S4B1 AK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tömszelencék, felső/alsó

|     |    |     |    |
|-----|----|-----|----|
| M20 | 30 | M12 | 95 |
| M63 | 2  | M40 | 7  |
| M32 | 9  | M25 | 18 |
| M50 | 3  | M75 | 2  |
| M16 | 50 |     |    |

## Tömszelencék, jobb

|     |     |     |    |
|-----|-----|-----|----|
| M25 | 26  | M63 | 2  |
| M75 | 2   | M16 | 63 |
| M40 | 7   | M50 | 6  |
| M32 | 15  | M20 | 40 |
| M12 | 126 |     |    |

## függőleges összeállítás

|                             |      |                 |      |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10             | 3x20 | WDU 16 / ZDU 16 | 3x17 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 3x41 | WDU 35 / ZDU 35 | 3x12 |
| WDU 4 / ZDU 4               | 3x34 | WDU 6 / ZDU 6   | 3x25 |

## vízszintes összeállítás

|                             |      |                 |      |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10             | 3x20 | WDU 16 / ZDU 16 | 3x17 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 3x41 | WDU 35 / ZDU 35 | 3x12 |
| WDU 4 / ZDU 4               | 3x34 | WDU 6 / ZDU 6   | 3x25 |

## Általános információ

|                          |  |                                |  |
|--------------------------|--|--------------------------------|--|
| Burkolat anyagvastagsága | 1.5 mm   | Peremes aljzat anyagvastagsága | 3 mm   |
| Anyagvastagság           | 1.5 mm   | Üzemi hőmérséklet, max.        | 135 °C   |
| Üzemi hőmérséklet, min.  | -55 °C   | Fedél kiegészítő               | M6 hatlapfejű<br>hornyos csavarok<br>SW10+forgópántok  |
| Szabványok               | EN 60079-0, IEC 60079-0,<br>EN 60079-7, IEC 60079-7,<br>EN 60079-11, IEC<br>60079-11, EN 60079-31,<br>IEC 60079-31 | Felületi minőség               | Szálcsiszolt   |
| Ütésállóság              | 7 J ATEX verzió, 10 J<br>standard változat   | AF mérete                      | 10 mm  |
| Védelmi osztály          | IP66   | Alapanyag                      | Nemesacél 1.4404 (316<br>L)  |
| Tömítés anyaga           | Szilikon (fedél + aljzat)  | Fedélcsavarok nyomatéka        | 2.5 Nm   |
| Integrált rögzítést      | 4, 6 vagy 9 db M6<br>tőcsavar belső (anya)<br>menet  | Ház kiegészítő                 | 4 vagy 6, M6 zsákvég a<br>hátdalalon; opcionális<br>kiegészítő rögzítőláb  |
| Flange plate mounting    | M6 hatlapfejű csavarok 10<br>SW  | Protection class (UL)          | Type 1, Type 4, Type 4X  |
| Fedélcsavarok száma      | 2  | Tömszelence lemezek            | Alsó   |
| Szerelőnyílás: szélesség | 243.6 mm   | Fedél nyílásszöge              | 125.00 °   |
| Aljzatperem              | Igen   | Max. teherbírás                | 9 kg   |
| Fedél                    | Igen   | Szerelőnyílás: magasság        | 249.6 mm   |
| PE-csavarok pozíciója    | Ház, C oldal   | Felhasználási területek        | Vegyipar,<br>Robbanásveszélyes<br>zóna, Olaj- és<br>gázipar, Szárazföldi,<br>Folyamatirányítás,<br>Építési rendszerek és |

**Műszaki adatok**technológia, Gépgyártás,  
Csomagolóipar**Fontos megjegyzés**

|                  |   |
|------------------|---|
| Termékinformáció | All articles with M6 threaded rivet as standard; UL variants with M10 earth bolt on request |
|------------------|---|

**Besorolások**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002503    | ETIM 9.0    | EC002503    |
| ETIM 10.0   | EC002503    | ECLASS 14.0 | 27-18-05-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-18-05-02 |             |             |

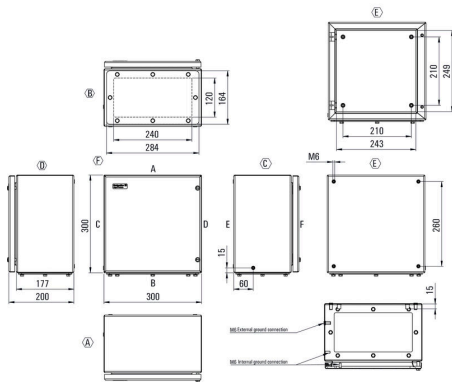
KEBXHS303020S4B1 AK

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

Rajzok

www.weidmueller.com

VIEW WITHOUT COVER, SEAL AND SCREW



## KEBXHS303020S4B1 AK

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Rögzítőlemezek



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 3030 S2N H        | Változat   |
| Rendelési szám | <a href="#">8000074316</a> | Klippon EB (Essential Box), Rögzítőlemez, Magasság: 240 mm, Szélesség: 240 mm, Mélység: 1.5 mm, Alapanyag: Nemesacél 1.4301 (304), kezeletlen, ezüst |
| GTIN (EAN)     | 4064675425267              |  |
| Qty.           | 1 ST                       |  |
| Típus          | KEB MOPL 3030 MSZN         | Változat   |
| Rendelési szám | <a href="#">8000074171</a> | Klippon EB (Essential Box), Rögzítőlemez, Magasság: 240 mm, Szélesség: 240 mm, Mélység: 1.5 mm, Alapanyag: Lemezacél, galvanizált, ezüst             |
| GTIN (EAN)     | 4064675425168              |  |
| Qty.           | 1 ST                       |  |

## 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                       |   |

## KEBXHS303020S4B1 AK

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Dokumentumtartók

Dokumentumtartók a dokumentumok megfelelő tárolásához a házban belül.



## Általános rendelési adatok

|                |                            |  |
|----------------|----------------------------|--|
| 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                       |  |

## 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                       |   |

## KEBXHS303020S4B1 AK

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

### 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                       |  |

## KEBXHS303020S4B1 AK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## 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                       |   |