

KEBXHS404020S4B1 AK**Weidmüller Interface GmbH & 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: 400 mm, Szélesség: 400 mm, Mélység: 200 mm, Tömszelence lemezek: Alsó, Alapanyag: Nemesacél 1.4404 (316 L), Szálcsiszolt, ezüst
Rendelési szám	8000071021
Típus	KEBXHS404020S4B1 AK
GTIN (EAN)	4064675385011
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	400 mm	Magasság (coll)	15.748 inch
Szélesség	400 mm	Szélesség (coll)	15.748 inch
Rögzítési méret - magasság	360 mm	Rögzítési méret - szélesség	360 mm
Nettó tömeg	9725 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	3	M75	3
M12	140	M50	8
M16	87	M32	21
M25	36	M20	58
M40	11		

KEBXHS404020S4B1 AK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tömszelencék, felső/alsó

M20	46	M12	137
M63	3	M40	11
M32	14	M25	27
M50	4	M75	3
M16	73		

Tömszelencék, jobb

M25	36	M63	3
M75	3	M16	87
M40	11	M50	8
M32	21	M20	58
M12	140		

függőleges összeállítás

WDU 10 / ZDU 10	4x30	WDU 16 / ZDU 16	4x25
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x61	WDU 35 / ZDU 35	4x18
WDU 4 / ZDU 4	4x51	WDU 6 / ZDU 6	4x38

vízszintes összeállítás

WDU 10 / ZDU 10	4x30	WDU 16 / ZDU 16	4x25
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x61	WDU 35 / ZDU 35	4x18
WDU 4 / ZDU 4	4x51	WDU 6 / ZDU 6	4x38

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 hornyos csavarok SW10+forgópántok
Szabványok	EN 60079-0, IEC 60079-0, EN 60079-7, IEC 60079-7, EN 60079-11, IEC 60079-11, EN 60079-31, IEC 60079-31	Felületi minőség	Szálcsiszolt
Ütésállóság	7 J ATEX verzió, 10 J standard változat	AF mérete	10 mm
Védelmi osztály	IP66	Alapanyag	Nemesacél 1.4404 (316 L)
Tömítés anyaga	Szilikon (fedél + aljzat)	Fedélcsavarok nyomatéka	2.5 Nm
Integrált rögzítést	4, 6 vagy 9 db M6 tőcsavar belső (anya) menet	Ház kiegészítő	4 vagy 6, M6 zsákvég a hátdoldalon; opcionális kiegészítő rögzítőláb
Flange plate mounting	M6 hatlapfejű csavarok 10 SW	Protection class (UL)	Type 1, Type 4, Type 4X
Fedélcsavarok száma	2	Tömszelence lemezek	Alsó
Szerelőnyílás: szélesség	343.6 mm	Fedél nyílásszöge	125.00 °
Aljzatperem	Igen	Max. teherbírás	16 kg
Fedél	Igen	Szerelőnyílás: magasság	349.6 mm
PE-csavarok pozíciója	Ház, C oldal	Felhasználási területek	Vegyipar, Robbanásveszélyes zóna, Olaj- és gázipar, Szárazföldi, Folyamatirányítás, Építési rendszerek és

Műszaki adatoktechnológia, Gépgyártás,
Csomagolóipar**Fontos megjegyzés**

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

Besorolások

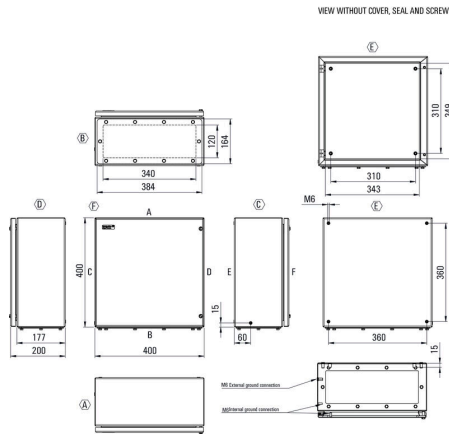
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

KEBXHS404020S4B1 AK

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

Rajzok

www.weidmueller.com



KEBXHS404020S4B1 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 4040 MSZN	Változat
Rendelési szám	8000074173	Klippon EB (Essential Box), Rögzítőlemez, Magasság: 340 mm, Szélesség: 340 mm, Mélység: 1.5 mm, Alapanyag: Lemezacél, galvanizált, ezüst
GTIN (EAN)	4064675425182	
Qty.	1 ST	
Típus	KEB MOPL 4040 S2N H	Változat
Rendelési szám	8000074319	Klippon EB (Essential Box), Rögzítőlemez, Magasság: 340 mm, Szélesség: 340 mm, Mélység: 1.5 mm, Alapanyag: Nemesacél 1.4301 (304), kezeletlen, ezüst
GTIN (EAN)	4064675425281	
Qty.	1 ST	

Dokumentumtartók



Dokumentumtartók a dokumentumok megfelelő tárolásához a házon belül.

Általános rendelési adatok

Típus	DOHA KEB A4 S4B R	Változat
Rendelési szám	8000075809	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	8000075808	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	8000075807	Klippon EB (Essential Box), Házak, Szegecselt, Magasság: 95 mm, Mélység: 20 mm, Alapanyag: 1.4404 rozsdamentes acél, ezüst
GTIN (EAN)	4064675425359	
Qty.	1 ST	

KEBXHS404020S4B1 AK

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Rögzítőlábak



A kiegészítésként elérhető rögzítőláb mellett a házak kívülről is beszerelhetők.

Általános rendelési adatok

Típus	KEB MOFT SMALL S4 SET	Változat
Rendelési szám	2660200318	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	3896100000	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	3896200000	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	3896300000	Klippon EB (Essential Box), Távtartó, Magasság: 11.2 mm, Szélesség: 10 mm, Mélység: 30 mm, Alapanyag: Acél, ezüst
GTIN (EAN)	4008190850241	
Qty.	2 ST	

KEBXHS404020S4B1 AK

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típuscímketartó



Különbféle 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	8000075818	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	8000075816	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	1274150000	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	

KEBXHS404020S4B1 AK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Tartozékok

www.weidmueller.com

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	2704960000	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	2749640000	Szerelőszerszám, Kés szélessége (B): 6.5 mm, Kés hossza: 150 mm, Kés vastagsága (A): 1.2 mm
GTIN (EAN)	4050118896381	
Qty.	1 ST	