

KEBXHS202015S4B1 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: 200 mm, Szélesség: 200 mm, Mélység: 150 mm, Tömszelence lemezek: Alsó, Alapanyag: Nemesacél 1.4404 (316 L), Szálcsiszolt, ezüst
Rendelési szám	8000071017
Típus	KEBXHS202015S4B1 AK
GTIN (EAN)	4064675304777
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	150 mm	Mélység (coll)	5.9055 inch
Magasság	200 mm	Magasság (coll)	7.874 inch
Szélesség	200 mm	Szélesség (coll)	7.874 inch
Rögzítési méret - magasság	160 mm	Rögzítési méret - szélesség	160 mm
Nettó tömeg	3330 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

M12	40	M50	2
M16	24	M32	5
M25	7	M20	14
M40	2		

Műszaki adatok

Tömszelencék, felső/alsó

M20	8	M12	30
M40	2	M32	3
M25	3	M16	17

Tömszelencék, jobb

M25	7	M16	24
M40	2	M50	2
M32	5	M20	14
M12	40		

függőleges összeállítás

DIN sínek és sorkapcsok darabszáma (10 mm ² , függőleges)	1x10	DIN sínek és sorkapcsok darabszáma (16 mm ² , függőleges)	1x8
DIN sínek és sorkapcsok darabszáma (2,5 mm ² , függőleges)	1x22	DIN sínek és sorkapcsok darabszáma (35 mm ² , függőleges)	1x6
DIN sínek és sorkapcsok darabszáma (4 mm ² , függőleges)	1x18	DIN sínek és sorkapcsok darabszáma (6 mm ² , függőleges)	1x13

vízszintes összeállítás

DIN sínek és sorkapcsok darabszáma (10 mm ² , vízszintes)	1x10	DIN sínek és sorkapcsok darabszáma (16 mm ² , vízszintes)	1x8
DIN sínek és sorkapcsok darabszáma (2,5 mm ² , vízszintes)	1x22	DIN sínek és sorkapcsok darabszáma (35 mm ² , vízszintes)	1x6
DIN sínek és sorkapcsok darabszáma (4 mm ² , vízszintes)	1x18	DIN sínek és sorkapcsok darabszáma (6 mm ² , vízszintes)	1x13

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	Szálciszolt
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	143.6 mm	Fedél nyílásszöge	125.00 °
Aljzatperem	Igen	Max. teherbírás	4 kg
Fedél	Igen	Szerelőnyílás: magasság	149.6 mm
PE-csavarok pozíciója	Ház, C oldal	Felhasználási területek	Vegyipar, Robbanásveszélyes zóna, Olaj- és gázipar, Szárazföldi,

Műszaki adatokFolyamatirányítás,
Építési rendszerek és
technológia, Gépgyártás,
Csomagolóipar**Fontos megjegyzés**

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

Besorolások

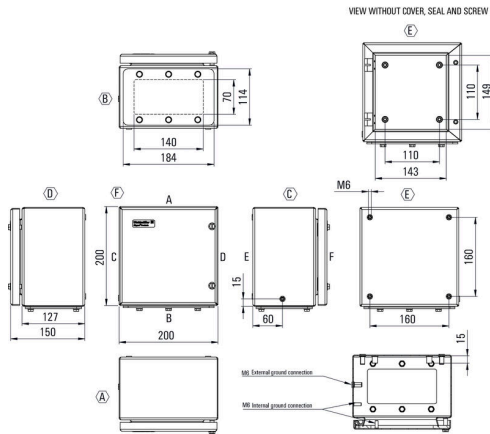
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

KEBXHS202015S4B1 AK

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

Rajzok

www.weidmueller.com



KEBXHS202015S4B1 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 2020 MSZN	Változat
Rendelési szám	8000074117	Klippon EB (Essential Box), Rögzítőlemez, Magasság: 140 mm, Szélesség: 140 mm, Mélység: 1.5 mm, Alapanyag: Lemezacél, galvanizált, ezüst
GTIN (EAN)	4064675425151	
Qty.	1 ST	
Típus	KEB MOPL 2020 S2N H	Változat
Rendelési szám	8000074314	Klippon EB (Essential Box), Rögzítőlemez, Magasság: 140 mm, Szélesség: 140 mm, Mélység: 1.5 mm, Alapanyag: Nemesacél 1.4301 (304), kezeletlen, ezüst
GTIN (EAN)	4064675425250	
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	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	

KEBXHS202015S4B1 AK

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 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	

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, Szegecsel, 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, Szegecsel, Magasság: 50 mm, Szélesség: 171 mm, Mélység: 16.5 mm, Alapanyag: Nemesacél 1.4404 (316 L), Szálcsiszolt, ezüst
GTIN (EAN)	4064675425366	
Qty.	1 ST	

KEBXHS202015S4B1 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	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	

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	

Tartozékok

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