

KEBIHS404020S2NO AL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Nová řada krytů Klippon® EBi byla speciálně navržena pro použití v průmyslovém prostředí. Spolehlivě splňuje všechny požadavky pro použití v náročných podmínkách a vyznačuje se atraktivními výkonovými vlastnostmi. Cenově výhodné kryty z nerezové oceli umožňují velmi úspornou kalkulaci a jsou vhodné i pro projekty s omezeným rozpočtem. Kromě Klippon® EBi pro průmyslové aplikace existuje Klippon® EBx pro prostředí s nebezpečím výbuchu. Kryty se schválením cULus jsou k dispozici na vyžádání.

Všeobecné objednací údaje

| | |
|------------------|---|
| Verze | Klippon EBi HS (Essential Box industrial - Závěsné šrouby), Pouzdra, Výška: 400 mm, Šířka: 400 mm, Hloubka: 200 mm, Základní materiál: Nerezavějící ocel 1.4301 (304), neošetřené, Stříbrná |
| Číslo objednávky | 8000090346 |
| Typ | KEBIHS404020S2NO AL |
| GTIN (EAN) | 4064675855606 |
| Množství | 1 items |

KEBIHS404020S2N0 AL

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

www.weidmueller.com

Technical data

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|----------------|-----------|---------------------|-------------|
| Hloubka | 200 mm | Hloubka (v palcích) | 7.874 inch |
| Výška | 400 mm | Výška (v palcích) | 15.748 inch |
| Šířka | 400 mm | Šířka (v palcích) | 15.748 inch |
| Čistá hmotnost | 8421.99 g | | |

Teploty

Provozní teplota -40 °C...85 °C

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnici RoHS V souladu bez výjimky
REACH SVHC Ne SVHC nad 0,1 wt%

Kabelové průchodky, levá strana

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M63 | 3 | M12 | 96 |
| M50 | 4 | M16 | 65 |
| M32 | 21 | M25 | 24 |
| M20 | 40 | M40 | 10 |

Kabelové průchodky, nahoře/dole

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

Kabelové průchodky, pravá strana

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M25 | 24 | M63 | 3 |
| M16 | 65 | M40 | 10 |
| M50 | 4 | M32 | 21 |
| M20 | 40 | M12 | 96 |

Svislá montáž

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 2x30 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x24 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 3x59 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x11 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 3x49 | WDU 6 / ZDU 6 | 2x37 |

Svislá montáž

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 2x30 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x24 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 3x59 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x18 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 3x49 | WDU 6 / ZDU 6 | 2x37 |

KEBIHS404020S2N0 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Všeobecné informace

| | | | |
|--------------------------|---|---------------------------|---|
| Tloušťka materiálu krytu | 1.5 mm | Tloušťka materiálu skříně | 1.5 mm |
| Silikon | Ne | Provozní teplota, max. | 85 °C |
| Provozní teplota, min. | -40 °C | Připojení víka | M5 šroub se šestihrannou hlavou s drážkou a 10mm vzdálenost mezi plochami + příruba |
| Provedení povrchu | neošetřené | Odolnost proti nárazu | Standardní verze 10 J |
| Stupeň krytí | IP66 | Základní materiál | Nerezavějící ocel 1.4301 (304) |
| Materiál těsnění | Chloropren | Připojení krytu | Instalace skrz zadní stranu krytu |
| Poznámka: třída ochrany | Krytí IP je zajištěno až po montáži na stěnu pomocí přiložených těsnících podložek. | Přírubová deska | Ne |

Číslo certifikátů, kryt

| | |
|---------------------------------|------------------------------|
| Prohlášení o shodě č. (DoC LVD) | DE PS2650 220428 001ISS01 |
|---------------------------------|------------------------------|

Klasifikace

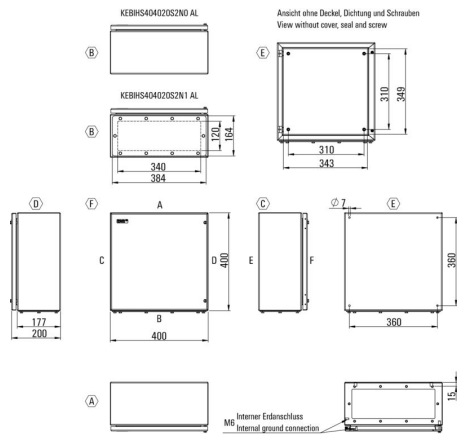
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000261 | ETIM 9.0 | EC000261 |
| ETIM 10.0 | EC000261 | ECLASS 14.0 | 27-18-01-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-18-01-01 | | |

KEBIHS404020S2N0 AL

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

Drawings

www.weidmueller.com



KEBIHS404020S2N0 AL

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

www.weidmueller.com

Accessories

Montážní desky



Montážní desky s otvory nebo bez, pro podélné nebo příčné upevnění montážních lišt DIN nebo jednotlivých komponentů přímo na montážní desku.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | KEB MOPL 4040 MSZN | Verze |
| Číslo | 8000074173 | Klippon EB (Essential Box), Montážní deska, Výška: 340 mm, Šířka: 340 mm, Hloubka: 1.5 mm, Základní materiál: Ocelové plechy, galvanizované, Stříbrná |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4064675425182 | |
| Množství | 1 ST | |
| Typ | KEB MOPL 4040 S2N H | Verze |
| Číslo | 8000074319 | Klippon EB (Essential Box), Montážní deska, Výška: 340 mm, Šířka: 340 mm, Hloubka: 1.5 mm, Základní materiál: Nerezavějící ocel 1.4301 (304), neošetřené, Stříbrná |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4064675425281 | |
| Množství | 1 ST | |

Držáky dokumentů



Držáky na dokumenty pro správné skladování dokumentů v krytu.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | DOHA KEB A4 S4B R | Verze |
| Číslo | 8000075809 | Klippon EB (Essential Box), Pouzdra, Nýtované, Výška: 175 mm, Hloubka: 20 mm, Základní materiál: Nerezavějící ocel 1.4404, Stříbrná |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4064675425656 | |
| Množství | 1 ST | |
| Typ | DOHA KEB A5 S4B R | Verze |
| Číslo | 8000075808 | Klippon EB (Essential Box), Pouzdra, Nýtované, Výška: 125 mm, Hloubka: 20 mm, Základní materiál: Nerezavějící ocel 1.4404, Stříbrná |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4064675425649 | |
| Množství | 1 ST | |
| Typ | DOHA KEB A6 S4B R | Verze |
| Číslo | 8000075807 | Klippon EB (Essential Box), Pouzdra, Nýtované, Výška: 95 mm, Hloubka: 20 mm, Základní materiál: Nerezavějící ocel 1.4404, Stříbrná |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4064675425359 | |
| Množství | 1 ST | |

KEBIHS404020S2N0 AL

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

Accessories

www.weidmueller.com

Montážní podstavce



S využitím dalších dostupných montážních podstavců je možné kryty namontovat také vně krytu.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | KEB MOFT SMALL S4 SET | Verze |
| Číslo | 2660200318 | Klippon EB (Essential Box), Montážní patka, Výška: 38 mm, Šířka: 55 mm, Hloubka: 10.5 mm, Základní materiál: Ocel, neošetřené, Stříbrná |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4064675275695 | |
| Množství | 1 ST | |

Rozpěrka



Nerezové ocelové rozpěrky ve třech délkách pro zvětšení vzdálenosti montážními lištami nebo lištami DIN a zadní stěnou krytu.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | SP M6 15 MSZN | Verze |
| Číslo | 3896100000 | Klippon EB (Essential Box), Rozpěrka, Výška: 11.2 mm, Šířka: 10 mm, Hloubka: 15 mm, Základní materiál: Ocel, Stříbrná |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190857851 | |
| Množství | 2 ST | |
| Typ | SP M6 20 MSZN | Verze |
| Číslo | 3896200000 | Klippon EB (Essential Box), Rozpěrka, Výška: 11.2 mm, Šířka: 10 mm, Hloubka: 20 mm, Základní materiál: Ocel, Stříbrná |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190850234 | |
| Množství | 2 ST | |
| Typ | SP M6 30 MSZN | Verze |
| Číslo | 3896300000 | Klippon EB (Essential Box), Rozpěrka, Výška: 11.2 mm, Šířka: 10 mm, Hloubka: 30 mm, Základní materiál: Ocel, Stříbrná |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190850241 | |
| Množství | 2 ST | |

KEBIHS404020S2NO AL

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

www.weidmueller.com

Accessories

Držák typového štítku



K dispozici je celá řada držáků štítků pro dobrou viditelnost označení, další štítky podle potřeby.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | TPSDHA KEB 100X25 S4B R | Verze |
| Číslo | 8000075818 | Klippon EB (Essential Box), Pouzdra, Nýtované, Výška: 25 mm, Šířka: |
| objednávky | | 141 mm, Hloubka: 16.5 mm, Základní materiál: Nerezavějící ocel |
| GTIN (EAN) | 4064675425632 | 1.4404 (3 16L), kartáčované, Stříbrná |
| Množství | 1 ST | |
| Typ | TPSDHA KEB 130X50 S4B R | Verze |
| Číslo | 8000075816 | Klippon EB (Essential Box), Pouzdra, Nýtované, Výška: 50 mm, Šířka: |
| objednávky | | 171 mm, Hloubka: 16.5 mm, Základní materiál: Nerezavějící ocel |
| GTIN (EAN) | 4064675425366 | 1.4404 (3 16L), kartáčované, Stříbrná |
| Množství | 1 ST | |

Montážní desky



Montážní desky s otvory nebo bez, pro podélné nebo příčné upevnění montážních lišt DIN nebo jednotlivých komponentů přímo na montážní desku.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | GFSC M5X10 TX20 SET | Verze |
| Číslo | 1274150000 | Klippon EB (Essential Box), Upevňovací šroub, Výška: 13.3 mm, Šířka: |
| objednávky | | 8.5 mm, Hloubka: 8.5 mm, Základní materiál: Ocel, galvanizovaná, |
| GTIN (EAN) | 4050118063820 | pozinkovaný a pasivovaný, Stříbrná |
| Množství | 1 ST | |

KEBIHS404020S2NO AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Instalační materiál



Integrace, rozšíření a přizpůsobení - dokonalý doplněk každé aplikace

Plně strukturovaná řada systémových příslušenství pro řadu krytů Klippon® TB umožňuje snadné přizpůsobení krytu ke splnění specifických požadavků jakékoliv aplikace.

Montážní hardwarové sady

K dispozici jsou montážní hardwarové sady pro rychlou a snadnou instalaci držáků na typové značky a dokumenty a krytů proti dešti.

Značky na konektory Sada na připevňování štítků - SD je potřeba na připevnění plastového (Trafolyte) ID nebo typového štítku. Za pomoci této sady můžete připevnit ID nebo typový štítek přímo na víko krytu. Tato sada na připevňování štítků byla vyvinuta speciálně pro tento účel. Pouze tato sada zajistí provoz bez úniků do krytu nebo poškození štítku.

Univerzální připevňovací sada - TPSD byla vyvinuta k poskytnutí bezpečné a rychlé instalace např. držáků typových štítků, krytů proti dešti a držáků na dokumenty. Použitím této připevňovací sady zmenšíte riziko netěsností na úplné minimum.

Všeobecné objednávací údaje

| | | | |
|------------|----------------------------|-------|--|
| Typ | LKSC M6X8 A2 TX30 | Verze | |
| Číslo | 2704960000 | | |
| objednávky | | | Klippon TB (Terminal Box), Souprava k upevnění, Výška: 11.3 mm, Šířka: 13.6 mm, Hloubka: 13.6 mm, Základní materiál: Nerezavějící ocel, neošetřené, Stříbrná |
| GTIN (EAN) | 4050118753196 | | |
| Množství | 500 ST | | |

Plochý šroubovák



Sady šroubováků izolovaných dle VDE, k práci na součástech pod napětím až do 1000 V AC a 1500 V DC, DIN EN 60900. IEC 900. Každý kus testován na „GS“ bezpečnost. Hrot vyrobený z vytvrzené, vysokolegované chrom-vanadiové molybdenové oceli, úprava povrchu z dělového bronzu.

Všeobecné objednávací údaje

| | | | |
|------------|----------------------------|-------|---|
| Typ | SDIS SLIM 1.2X6.5X150 | Verze | |
| Číslo | 2749640000 | | |
| objednávky | | | Montážní nástroj, Šířka čepele (B): 6.5 mm, Délka čepele: 150 mm, Tloušťka čepele (A): 1.2 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118896381 | | |
| Množství | 1 ST | | |