

KEBIHS403020S2N0 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: 300 mm, Hloubka: 200 mm, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4301 (304), neošetřené, Stříbrná |
| Objednací číslo | 8000090345 |
| Typ | KEBIHS403020S2N0 AL |
| GTIN (EAN) | 4064675855491 |
| Množství | 1 ks |

Datum vytvoření 11. května 2024 17:26:16 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

KEBIHS403020S2N0 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|----------------|---------|---------------------|-------------|
| Hloubka | 200 mm | Hloubka (v palcích) | 7,874 inch |
| Výška | 400 mm | Výška (v palcích) | 15,748 inch |
| Šířka | 300 mm | Šířka (v palcích) | 11,811 inch |
| Čistá hmotnost | 6 830 g | | |

Teploty

| | |
|------------------|----------------|
| Provozní teplota | -40 °C...85 °C |
|------------------|----------------|

Svislá montáž

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 1x30 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x24 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 2x59 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x18 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 2x49 | WDU 6 / ZDU 6 | 1x37 |
| WDU 10 / ZDU 10 | 2x19 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x16 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 3x39 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x11 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 3x32 | WDU 6 / ZDU 6 | 2x24 |

Všeobecné informace

| | | | |
|--------------------------|---|---------------------------|---|
| Materiál | Nerezavějící ocel 1.4301 (304) | Materiál těsnění | Chloropren |
| Odolnost proti nárazu | | Poznámka: třída ochrany | Krytí IP je zajištěno až po montáži na stěnu pomocí přiložených těsnicích podložek. |
| | Standardní verze 10 J | Provozní teplota, max. | 85 °C |
| Provedení povrchu | neošetřené | Připojení krytu | Instalace skrz zadní stranu krytu |
| Provozní teplota, min. | -40 °C | Přírubová deska | |
| Připojení víka | M5 šroub se šestihlannou hlavou s drážkou a 10mm vzdálenost mezi plochami + příruba | | Ne |
| Sílikon | Ne | Stupeň krytí | IP66 |
| Tloušťka materiálu krytu | 1,5 mm | Tloušťka materiálu skříně | 1,5 mm |

Klasifikace

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000261 | ETIM 7.0 | EC000261 |
| ETIM 8.0 | EC000261 | ETIM 9.0 | EC000261 |
| ECLASS 9.0 | 27-18-01-01 | ECLASS 9.1 | 27-18-92-90 |
| ECLASS 10.0 | 27-18-01-01 | ECLASS 11.0 | 27-18-01-01 |
| ECLASS 12.0 | 27-18-01-01 | ECLASS 13.0 | 27-18-01-01 |

Osvědčení

Schválení



KEBIHS403020S2N0 AL

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [EU Declaration of Conformity - Klippon EBi Empty Enclosures - DoC KEBI DE PS2650 220428 0011SS00](#)

Technické údaje [CAD data – STEP](#)

Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

KEBIHS403020S2N0 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

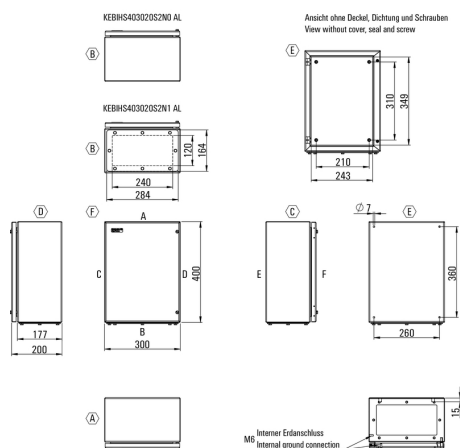
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Nákresy



KEBIHS403020S2N0 AL

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

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 4030 MSZN | Verze |
| Objednací číslo | 6000074172 | Klippon EB (Essential Box), Montážní deska, Výška: 340 mm, Šířka: |
| GTIN (EAN) | 4064675425175 | 240 mm, Hloubka: 1.5 mm, Materiál: Ocelové plechy, galvanizované, |
| Množství | 1 ks | Stříbrná |
| Typ | KEB MOPL 4030 S2N H | Verze |
| Objednací číslo | 6000074318 | Klippon EB (Essential Box), Montážní deska, Výška: 340 mm, Šířka: |
| GTIN (EAN) | 4064675425274 | 240 mm, Hloubka: 1.5 mm, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4301 (304), |
| Množství | 1 ks | neošetřené, Stříbrná |
| Typ | GFSC M5X10 TX20 SET | Verze |
| Objednací číslo | 6274150000 | Klippon EB (Essential Box), Upevňovací šroub, Výška: 13.3 mm, Šířka: |
| GTIN (EAN) | 4050118063820 | 8.5 mm, Hloubka: 8.5 mm, Materiál: Ocel, galvanizovaná, pozinkovaný |
| Množství | 1 ks | a pasivovaný, Stříbrná |

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 |
| Objednací číslo | 6660200318 | Klippon EB (Essential Box), Montážní patka, Výška: 38 mm, Šířka: 55 |
| GTIN (EAN) | 4064675275695 | mm, Hloubka: 10.5 mm, Materiál: Ocel, neošetřené, Stříbrná |
| Množství | 1 ks | |

KEBIHS403020S2N0 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Držák typového štítku

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



Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|--|
| Typ | TPSDHA KEB 130X50 S4B R | Verze |
| Objednací číslo | 6000075816 | Klippon EB (Essential Box), Pouzdra, Nýtované, Výška: 50 mm, Šířka: 171 mm, Hloubka: 16.5 mm, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4404 |
| GTIN (EAN) | 4064675425366 | (316L), kartáčované, Stříbrná |
| Množství | 1 ks | |
| Typ | TPSDHA KEB 100X25 S4B R | Verze |
| Objednací číslo | 6000075818 | Klippon EB (Essential Box), Pouzdra, Nýtované, Výška: 25 mm, Šířka: 141 mm, Hloubka: 16.5 mm, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4404 |
| GTIN (EAN) | 4064675425632 | (316L), kartáčované, Stříbrná |
| Množství | 1 ks | |

Ploché 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 objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|---|
| Typ | SDIS SLIM 1.2X6.5X150 | Verze |
| Objednací číslo | 6749640000 | Montážní nástroj, Šířka čepele (B): 6.5 mm, Délka čepele: 150 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118896381 | Tloušťka čepele (A): 1.2 mm |
| Množství | 1 ks | |

KEBIHS403020S2N0 AL

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

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 objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|---|
| Typ | LKSC M6X8 A2 TX30 | Verze |
| Objednací číslo | 6704960000 | Klippon TB (Terminal Box), Souprava k upevnění, Výška: 11.3 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118753196 | Šířka: 13.6 mm, Hloubka: 13.6 mm, Materiál: Nerezavějící ocel, |
| Množství | 500 ks | neošetřené, Stříbrná |

Držáky dokumentů



Držáky na dokumenty pro správné skladování dokumentů v krytu.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|--|
| Typ | DOHA KEB A6 S4B R | Verze |
| Objednací číslo | 6000075807 | Klippon EB (Essential Box), Pouzdra, Nýtované, Výška: 95 mm, |
| GTIN (EAN) | 4064675425359 | Hloubka: 20 mm, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4404, Stříbrná |
| Množství | 1 ks | |

KEBIHS403020S2N0 AL

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

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 20 MSZN | Verze |
| Objednací číslo | 6896200000 | Klippon EB (Essential Box), Rozpěrka, Výška: 11.2 mm, Šířka: 10 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190850234 | Hloubka: 20 mm, Materiál: Ocel, Stříbrná |
| Množství | 2 ks | |
| Typ | SP M6 15 MSZN | Verze |
| Objednací číslo | 6896100000 | Klippon EB (Essential Box), Rozpěrka, Výška: 11.2 mm, Šířka: 10 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190857851 | Hloubka: 15 mm, Materiál: Ocel, Stříbrná |
| Množství | 2 ks | |
| Typ | SP M6 30 MSZN | Verze |
| Objednací číslo | 6896300000 | Klippon EB (Essential Box), Rozpěrka, Výška: 11.2 mm, Šířka: 10 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190850241 | Hloubka: 30 mm, Materiál: Ocel, Stříbrná |
| Množství | 2 ks | |