

KTB MH 353515 S4E1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Řada krytů Klippon® TB poskytuje vynikající provozní vlastnosti, i při těch nejobtížnějších vlivech prostředí. Navíc je v souladu s přísnějšími požadavky pro prostředí s nebezpečím výbuchu v průmyslu zpracování nebo výroby energie. Řada krytů Klippon® TB MH nabízí další vylepšení produktové řady, která již úspěšně vede na trhu.

Řada krytů Klippon® TB MH nabízí tyto výhody:

- K dispozici ve 22 velikostech a 3 standardních hloubkách
- Vybaveno až 4 průchodkovými deskami
- Těsnění krytů je chráněno proti kompresi
- Plně odnímatelný visací zámek
- Zámek víka mimo utěsněnou zónu
- Vylepšený teplotní výkon
- Stupeň krytí IP 66/IP 67
- Plně odnímatelné víko - bez použití náradí
- Uzemňovací šroub připojený k víku a základně krytu
- Připájené montážní podstavce
- Mezinárodní certifikace

Všeobecné objednací údaje

| | |
|------------------|--|
| Verze | Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge), Prázdný plášť, pouzdro z nerezové oceli, Výška: 350 mm, Šířka: 350 mm, Hloubka: 150 mm, Průchodkové desky: Dolní, Základní materiál: Nerezavějící ocel 1.4404 (316L), elektricky leštěno, Stříbrná |
| Číslo objednávky | 8000108835 |
| Typ | KTB MH 353515 S4E1 |
| GTIN (EAN) | 4099986660427 |
| Množství | 1 items |

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|----------------|--------|---------------------|--------------|
| Hloubka | 150 mm | Hloubka (v palcích) | 5.9055 inch |
| Výška | 350 mm | Výška (v palcích) | 13.7795 inch |
| Šířka | 350 mm | Šířka (v palcích) | 13.7795 inch |
| Čistá hmotnost | 8950 g | | |

Teploty

| | | | |
|------------------|-----------------|-------------------------------------|---|
| Provozní teplota | -60 °C...135 °C | Poznámka: pokojová teplota (servis) | Limitováno na ochranu IP66 při použití v teplotách vyšších 105°C. |
|------------------|-----------------|-------------------------------------|---|

Shoda produktu s prostředím

| | |
|---|--------------------------------------|
| Stav souladu se směrnicí RoHS | V souladu s výjimkou |
| Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 64dfc213-93f0-4c79-8ffa-c97fa9dcb873 |

Kabelové průchodky, levá strana

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M63 | 3 | M75 | 0 |
| M12 | 52 | M50 | 3 |
| M16 | 30 | M32 | 5 |
| M25 | 12 | M20 | 16 |
| M40 | 4 | | |

Kabelové průchodky, nahoře/dole

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M20 | 20 | M12 | 60 |
| M63 | 3 | M40 | 5 |
| M32 | 6 | M25 | 16 |
| M50 | 4 | M75 | 0 |
| M16 | 36 | | |

Kabelové průchodky, pravá strana

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M25 | 12 | M63 | 3 |
| M75 | 0 | M16 | 30 |
| M40 | 4 | M50 | 3 |
| M32 | 5 | M20 | 16 |
| M12 | 52 | | |

Svislá montáž

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 2x25 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x20 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 2x49 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x15 |

Technické údaje

Klasifikace

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

KTB MH 353515 S4E1

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Průchodkové desky bez zemnicích kolíků



Integrace, rozšíření a přizpůsobení: ideální rozšíření každé aplikace

Konzistentní struktura příslušenství pro nové kryty Klippon® TB umožňuje snadné přizpůsobení krabice ke splnění specifických požadavků každé aplikace.

Přírubové desky

Přírubové desky ve dvou tloušťkách, pro snadnou výměnu předem sestavených prvků

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | KTB GP XX3515V AB S4 3MM | Verze |
| Číslo | 8000112998 | Klippon TB (Terminal Box), deska příruby, rovný, Výška: 344 mm, |
| objednávky | | Šířka: 117 mm, Hloubka: 3 mm, Průchodkové desky: Dolní, vrchol, |
| GTIN (EAN) | 4099986799400 | Základní materiál: Nerezavějící ocel 1.4404 (316L), elektricky leštěno, |
| Množství | 1 ST | Stříbrná |

Průchodkové desky se zemnicími kolíky



Integrace, rozšíření a přizpůsobení: ideální rozšíření každé aplikace

Konzistentní struktura příslušenství pro nové kryty Klippon® TB umožňuje snadné přizpůsobení krabice ke splnění specifických požadavků každé aplikace.

Přírubové desky

Přírubové desky ve dvou tloušťkách, pro snadnou výměnu předem sestavených prvků

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | KTB GP XX3515 AB S4 PE | Verze |
| Číslo | 8000114900 | Klippon TB (Terminal Box), deska příruby, rovný, Výška: 344 mm, |
| objednávky | | Šířka: 117 mm, Hloubka: 3 mm, Průchodkové desky: vrchol, Dolní, |
| GTIN (EAN) | 4099986797406 | Základní materiál: Nerezavějící ocel 1.4404 (316L), elektricky leštěno, |
| Množství | 1 ST | Stříbrná |

Vývodkové desky vyrobené z nerezové oceli – 6 mm



Integrace, rozšíření a přizpůsobení: ideální rozšíření každé aplikace

Konzistentní struktura příslušenství pro nové kryty Klippon® TB umožňuje snadné přizpůsobení krabice ke splnění specifických požadavků každé aplikace.

Přírubové desky

Přírubové desky ve dvou tloušťkách, pro snadnou výměnu předem sestavených prvků

KTB MH 353515 S4E1

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | KTB GP XX3515 AB S4 6MM | Verze |
| Číslo | 8000114154 | Klippon TB (Terminal Box), deska příruby, rovný, Výška: 344 mm, |
| objednávky | | Šířka: 117 mm, Hloubka: 6 mm, Průchodkové desky: vrchol, Dolní, |
| GTIN (EAN) | 4099986797161 | Základní materiál: Nerezavějící ocel 1.4404 (316L), elektricky leštěno, |
| Množství | 1 ST | Stříbrná |

350 x 350mm



Integrace, rozšíření a přizpůsobení: ideální rozšíření každé aplikace

Konzistentní struktura příslušenství pro nové kryty Klippon® TB umožňuje snadné přizpůsobení krabice ke splnění specifických požadavků každé aplikace.

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 | KTB MOPL 3535 MSZN | Verze |
| Číslo | 8000110194 | Klippon TB (Terminal Box), Montážní deska, Výška: 295 mm, Šířka: |
| objednávky | | 289 mm, Hloubka: 1.5 mm, Základní materiál: Ocelové plechy, |
| GTIN (EAN) | 4099986779327 | galvanizované, Stříbrná |
| Množství | 1 ST | |
| Typ | KTB MOPL 3535 MSZN H | Verze |
| Číslo | 8000115914 | Klippon TB (Terminal Box), Montážní deska, Výška: 295 mm, Šířka: |
| objednávky | | 289 mm, Hloubka: 1.5 mm, Základní materiál: Ocelové plechy, |
| GTIN (EAN) | 4099986783027 | galvanizované, Stříbrná |
| Množství | 1 ST | |
| Typ | KTB MOPL 3535 S2N H | Verze |
| Číslo | 8000115903 | Klippon TB (Terminal Box), Montážní deska, Výška: 259 mm, Šířka: |
| objednávky | | 289 mm, Hloubka: 1.5 mm, Základní materiál: Nerezavějící ocel |
| GTIN (EAN) | 4099986782921 | 1.4301 (304), neošetřené, Stříbrná |
| Množství | 1 ST | |

Držák typového štítku



Integrace, rozšíření a přizpůsobení: ideální rozšíření každé aplikace

Konzistentní struktura příslušenství pro nové kryty Klippon® TB umožňuje snadné přizpůsobení krabice ke splnění specifických požadavků každé aplikace.

Držáky výrobních štítků

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

KTB MH 353515 S4E1

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R | Verze |
| Číslo | 1279320000 | Klippon TB (Terminal Box), Držák desky s indikátory, Nýtované, |
| objednávky | | Výška: 70 mm, Šířka: 70 mm, Hloubka: 20 mm, Základní materiál: |
| GTIN (EAN) | 4050118070101 | Nerezavějící ocel 1.4301, Nerezavějící ocel 1.4301 (304), Leštěné do |
| Množství | 1 ST | zrcalového lesku, Stříbrná |

Instalační materiál



Integrace, rozšíření a přizpůsobení - dokonalý doplněk každé aplikace

Plně strukturovaná řada systémových příslušenství pro řadu krytů Klippon® TB umožňuje snadné přizpůsobení krytů 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 | SD FIXING SET | Verze |
| Číslo | 1285200000 | Klippon TB (Terminal Box), Sada na připevnění identifikačního štítku, |
| objednávky | | Výška: 12 mm, Šířka: 12 mm, Hloubka: 16.4 mm, Základní materiál: |
| GTIN (EAN) | 4050118075472 | Nerezová ocel, neošetřené, Stříbrná |
| Množství | 1 ST | |
| Typ | TPSD FIXING SET KTB | Verze |
| Číslo | 1252190000 | Klippon TB (Terminal Box), Sada na připevnění typového štítku, |
| objednávky | | Základní materiál: Nerezavějící ocel, neošetřené, Stříbrná |
| GTIN (EAN) | 4050118043969 | |
| Množství | 20 ST | |

KTB MH 353515 S4E1

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Uzemňovací kolík



Integrace, rozšíření a přizpůsobení: ideální rozšíření každé aplikace

Stejná struktura příslušenství pro novou řadu krytů Klippon® TB umožňuje snadné přizpůsobení krabice ke splnění specifických požadavků každé aplikace.

Zemní šroub

Zemní šrouby k výměně jako kompletní komponent, ve dvou verzích – mosaz a nerezová ocel.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | PEBZ M10 KTB BR SET | Verze |
| Číslo | 1192680000 | Klippon TB (Terminal Box), Uzemňovací kolík, Různé, Výška: 21 mm, Šířka: 21 mm, Hloubka: 48.7 mm, Základní materiál: Mosaz, neošetřené, Stříbrná |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248974641 | |
| Množství | 1 ST | |
| Typ | PEBZ M10 KTB S4 SET | Verze |
| Číslo | 1192690000 | Klippon TB (Terminal Box), Uzemňovací kolík, Různé, Výška: 21 mm, Šířka: 21 mm, Hloubka: 48.7 mm, Základní materiál: Nerezavějící ocel 1.4404 (316L), neošetřené, Stříbrná |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248974658 | |
| Množství | 1 ST | |

TS 20



Integrace, rozšíření a přizpůsobení: ideální rozšíření každé aplikace

Konzistentní struktura příslušenství pro nové kryty Klippon® Řada krytů TB umožňuje snadné přizpůsobení krabice ke splnění specifických požadavků každé aplikace. Svorkovnicové lišty

Montážní lišty jsou dostupné ve dvou velikostech pro komponenty montážních lišt DIN (např. elektronika, svorkovnice) v krytech.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | TS20/CX10 ST ZN 3535 HOR | Verze |
| Číslo | 8000117050 | Klippon TB (Terminal Box), Pouzdra, se slotem, Výška: 20 mm, Šířka: 310 mm, Hloubka: 10 mm, Základní materiál: Ocel, galvanizované, Stříbrná |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4099986829893 | |
| Množství | 20 ST | |
| Typ | TS20/CX10 ST ZN 3535 VER | Verze |
| Číslo | 8000117037 | Klippon TB (Terminal Box), Pouzdra, rovný, Výška: 20 mm, Šířka: 310 mm, Hloubka: 10 mm, Základní materiál: Ocel, galvanizované, Stříbrná |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4099986829794 | |
| Množství | 20 ST | |

KTB MH 353515 S4E1

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Hloubka 15 mm



Integrace, rozšíření a přizpůsobení: ideální rozšíření každé aplikace

Konzistentní struktura příslušenství pro nové kryty Klippon® Řada krytů TB umožňuje snadné přizpůsobení krabice ke splnění specifických požadavků každé aplikace.

Svorkovnicové lišty

Montážní lišty jsou dostupné ve dvou velikostech pro komponenty montážních lišt DIN (např. elektronika, svorkovnice) v krytech.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | TS35X15 ST KTB3535 HOR | Verze |
| Číslo | 8000116370 | Klippon TB (Terminal Box), Pouzdra, bez slotu, Výška: 35 mm, Šířka: 289 mm, Hloubka: 15 mm, Základní materiál: Ocel, pozinkovaný a pasivovaný, Stříbrná |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4099986820784 | |
| Množství | 20 ST | |
| Typ | TS35X15 ST KTB3535 VER | Verze |
| Číslo | 8000116351 | Klippon TB (Terminal Box), Pouzdra, bez slotu, Výška: 35 mm, Šířka: 295 mm, Hloubka: 15 mm, Základní materiál: Ocel, pozinkovaný a pasivovaný, Stříbrná |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4099986820685 | |
| Množství | 20 ST | |

Hloubka 7,5 mm



Integrace, rozšíření a přizpůsobení: ideální rozšíření každé aplikace

Konzistentní struktura příslušenství pro nové kryty Klippon® Řada krytů TB umožňuje snadné přizpůsobení krabice ke splnění specifických požadavků každé aplikace.

Svorkovnicové lišty

Montážní lišty jsou dostupné ve dvou velikostech pro komponenty montážních lišt DIN (např. elektronika, svorkovnice) v krytech.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | TS35X7.5 ST KTB3535 HOR | Verze |
| Číslo | 8000116110 | Klippon TB (Terminal Box), Pouzdra, bez slotu, Výška: 35 mm, Šířka: 289 mm, Hloubka: 7.5 mm, Základní materiál: Ocel, pozinkovaný a pasivovaný, Stříbrná |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4099986820579 | |
| Množství | 20 ST | |
| Typ | TS35X7.5 ST KTB3535 VER | Verze |
| Číslo | 8000116100 | Klippon TB (Terminal Box), Pouzdra, bez slotu, Výška: 35 mm, Šířka: 295 mm, Hloubka: 7.5 mm, Základní materiál: Ocel, pozinkovaný a pasivovaný, Stříbrná |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4099986820463 | |
| Množství | 20 ST | |

KTB MH 353515 S4E1

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

Příslušenství

www.weidmueller.com

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 | | |
| objednávky | | | |
| GTIN (EAN) | 4050118063820 | | |
| Množství | 1 ST | | |
| | | | Klippon EB (Essential Box), Upevňovací šroub, Výška: 13.3 mm, Šířka: 8.5 mm, Hloubka: 8.5 mm, Základní materiál: Ocel, galvanizovaná, pozinkovaný a pasivovaný, Stříbrná |

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 | FKSC M6X8 D9/SW3 | Verze | |
| Číslo | 0642600000 | | |
| objednávky | | | |
| GTIN (EAN) | 4008190058258 | | |
| Množství | 50 ST | | |
| | | | Klippon TB (Terminal Box), Upevňovací šroub, Základní materiál: Ocel |