

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 553520 S4E4**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Obrázek výrobku

Abbildung ähnlich

**Kryty z nerezové oceli pro použití v místech
vystavěných nebezpečí výbuchu**

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.

Nová řada krytů Klippon® TB MH nabízí další vylepšení produktové řady, která již úspěšně vede na trhu.

Řada krytů Klippon® TB FS nabízí tyto výhody:

- K dispozici ve 12 velikostech a 3 standardních hloubkách
- Vybaveno až 4 průchodkovými deskami
- Těsnění krytů je chráněno proti kompresi
- Zámek víka mimo utěsněnou zónu
- Vylepšený teplotní výkon
- Stupeň krytí IP 66/IP 67
- Uzemňovací šroub připájený k víku a základně krytu
- Připájené montážní podstavce

Všeobecné objednávací údaje

| | |
|-------------------|--|
| Typ | KTB FS 553520 S4E4 |
| Objednávací číslo | 1196390000 |
| Verze | Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Prázdný plášť, pouzdro z nerezové oceli, Výška: 550 mm, Šířka: 350 mm, Hloubka: 200 mm, Průchodkové desky: Dolní, vrchol, vlevo, pravá, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4404 (316L), elektricky leštěno, Stříbrná |
| GTIN (EAN) | 4032248978984 |
| Mnž. | 1 ks |

Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 553520 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a váhy

| | | | |
|----------------------------|----------|----------------------------|-------------|
| Šířka | 350 mm | Šířka (v palcích) | 13,78 inch |
| Výška | 550 mm | Výška (v palcích) | 21,653 inch |
| Hloubka | 200 mm | Hloubka (v palcích) | 7,874 inch |
| Rozměr při montáži - šířka | 406 mm | Rozměr při montáži - výška | 350 mm |
| Čistá hmotnost | 13 950 g | | |

Kabelové průchodky, levá strana

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 70 | M16 | 48 |
| M20 | 30 | M25 | 26 |
| M32 | 14 | M40 | 12 |
| M50 | 5 | M63 | 4 |
| M75 | 3 | | |

Kabelové průchodky, nahoře/dole

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 45 | M16 | 30 |
| M20 | 20 | M25 | 17 |
| M32 | 9 | M40 | 7 |
| M50 | 3 | M63 | 3 |
| M75 | 2 | | |

Kabelové průchodky, pravá strana

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 70 | M16 | 48 |
| M20 | 30 | M25 | 26 |
| M32 | 14 | M40 | 12 |
| M50 | 5 | M63 | 4 |
| M75 | 3 | | |

Svislá montáž

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 2x46 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x39 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 2x91 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x29 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 2x76 | WDU 6 / ZDU 6 | 2x58 |
| WDU 10 / ZDU 10 | 3x26 | WDU 16 / ZDU 16 | 3x22 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 4x52 | WDU 35 / ZDU 35 | 2x16 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 4x43 | WDU 6 / ZDU 6 | 4x32 |

Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 553520 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Všeobecné informace

| | | | |
|-----------------------------|--|-----------------------------|---|
| AF velikost 1 | 10 mm | Celkové rozměry | 572 x 431 x 208,5 |
| Max. užitečné zatížení | | Místa využití | Zóna rizika výbuchu, Zpracovatelský průmysl, Ropný a plynárenský průmysl, Chemický průmysl, Na moři, Na souši |
| Návod k instalaci | 77 kg Nosná lišta / montážní deska | Průchodkové desky | Dolní, vrchol, vlevo, pravá |
| Přístupové otevírání: výška | 520 mm | Přístupové otevírání: šířka | 298 mm |
| Standardy | DIN EN 62208 - Standardní prázdná skříň, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31 | Tloušťka materiálu | 1,5 mm |
| Tloušťka materiálu krytu | 1,5 mm | Tloušťka materiálu příruby | 3 mm |
| Umístění zemních šroubů | Strana C | Materiál | Nerezavějící ocel 1.4404 (316L) |
| Materiál těsnění | Silikon | Provedení povrchu | elektricky leštěno |
| Provozní teplota, min. | -60 °C | Provozní teplota, max. | 135 °C |
| Odolnost proti nárazu | Verze 7 J ATEX, Standardní verze 10 J | Stupeň krytí | IP66, IP67 |
| Poznámka: třída ochrany | Pokud je použito v teplotním rozsahu nad 105 °C, stupeň krytí je omezen na IP 66. | Připojení krytu | 4 připájené montážní podstavce 11 mm s otvory (2 s jednoduchou drážkou a 2 s křížovou drážkou) |
| Připojení víka | Šrouby M6 s šestihrannou hlavou SW10 | Integrovaná upevnění | 4, 6 nebo 9 šroubů M6 vnitřní závit (samice) |

Zemnění krytů

| | |
|----------------------|--|
| Země, skříň, vnitřní | Připájený M6 nerezový zemnicí kolík v těle i víku krytu., Trvalý M10 zemnicí kolík v těle krytu |
|----------------------|--|

Čísla certifikátů, kryt

| | | | |
|---|----------------------|--|----------------------|
| Číslo certifikátu, prázdný kryt (ATEX) | IBExU14ATEX1028 U | Číslo certifikátu, sestavený kryt (ATEX) | IBExU14ATEX1050 |
| Číslo certifikátu, prázdný kryt (IECEX) | IECEX IBE 14.0004U | Číslo certifikátu, sestavený kryt (IECEX) | IECEX IBE 14.0013 |
| Číslo certifikátu, prázdný kryt (EAC) | RU C-DE.ГБ08.B.00472 | Číslo certifikátu, sestavený kryt (EAC) | RU C-DE.ГБ08.B.01328 |
| Číslo certifikátu, prázdný kryt (INMETRO) | IEx 17.0020U | Číslo certifikátu, sestavený kryt (INMETRO) | IEx 17.0021 |
| Číslo certifikátu, sestavený kryt (AEx) | E223792 | Číslo certifikátu, prázdný kryt (NEPSI) | GYJ14.1308U |
| Číslo certifikátu, sestavený kryt (NEPSI) | GYJ14.1309 | Číslo certifikátu, sestavený kryt (KOSHA) | 16-AV4BO-0245X |
| Č. osvědčení (cULus) | E256877 | Č. certifikace (CCOE) | CCOEP267536/2 |

Klasifikace

| | | | |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002503 | eClass 6.2 | 27-14-91-07 |
| eClass 7.1 | 27-14-91-07 | eClass 8.1 | 27-14-91-07 |
| eClass 9,1 | 27-18-05-02 | eClass 9.0 | 27-18-05-02 |

Informace o produktu

| | |
|----------------------|---|
| Informace o produktu | Minimální množství pro objednávku (10 kusů) |
|----------------------|---|

Datum vytvoření 17. července 2019 14:59:24 CEST

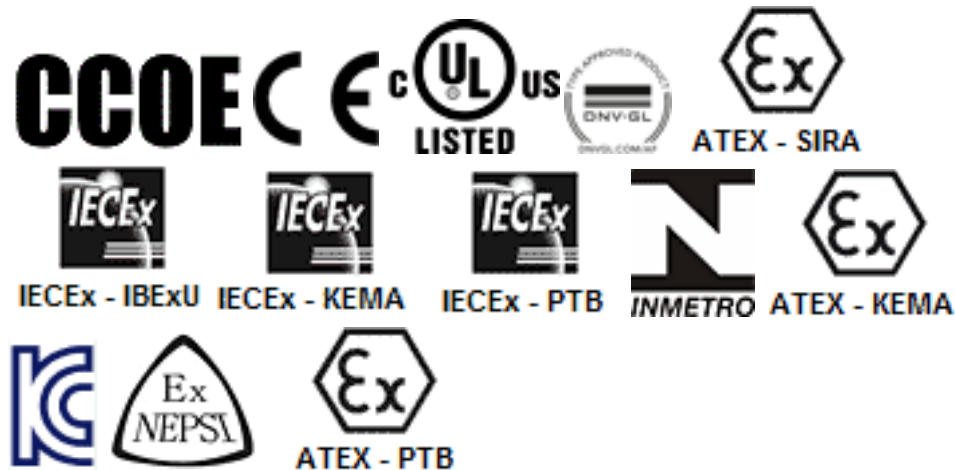
Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 553520 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



Soubory ke stažení

| | |
|---|---|
| Brožura/Katalog | MB OVERV. PROCESS WD DE MB KLIPPON ENCL.TECN EN MB PROCESS EN FL WIND 2012 EN FL APPL PROCESS EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL RAILWAY 2014 EN PI KLIPPON TB MH QL EN |
| Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě | Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS01 EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS01 |
| Specifikací zakázky | Klippon TB FS 553520 S4E4_1196390000_DE Klippon TB FS 553520 S4E4_1196390000_EN Klippon TB FS 553520 S4E4_1196390000_NL |
| Technické údaje | EPLAN_WSCAD |
| Technické údaje | STEP |
| Uživatelská dokumentace | MB KLIPPON ENCL.TECN DE Assembly guidelines - empty enclosures |

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 553520 S4E4**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Nákresy

Rozměrový výkres

