

KTB FS 484815 S4E2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rzeczywisty wygląd może różnić się od przedstawionego na ilustracji.



Abbildung ähnlich
Seria obudów Klippon® TB zapewnia doskonałe parametry użytkowania, nawet w najcięższych warunkach środowiskowych. Ponadto seria ta spełnia bardziej surowe wymagania eksploatacji w atmosferach potencjalnie wybuchowych występujących w przemyśle przetwórczym i energetyce. Nowa seria obudów Klippon® TB FS stanowi dalsze udoskonalenie bardzo udanej serii produktów, która zajmuje czołową pozycję na rynku.

Obudowy z serii Klippon® TB FS mają następujące zalety:

- Dostępne w 12 rozmiarach i 3 głębokościach standardowych
- Wyposażone w maks. 4 płyty dławnicowe
- Uszczelka zabezpieczona przed ściśnięciem
- Zamknięcie osłony znajduje się na zewnątrz strefy uszczelnionej
- Podwyższona odporność na temperaturę
- Stopień ochrony IP 66 / IP 67
- Trzpień uziemiający przyspawany do osłony oraz do dolnej części obudowy
- Spawana stopka montażowa

Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|------------|--|
| Wersja | Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Pusta obudowa, obudowa ze stali nierdzewnej, Wysokość: 480 mm, Szerokość: 480 mm, Głębokość: 150 mm, Płyty kołnierzowe: na dole, u góry, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404 (316 L), element polerowany elektrolitycznie, srebrny |
| Nr zam. | 1196220000 |
| Typ | KTB FS 484815 S4E2 |
| GTIN (EAN) | 4032248978670 |
| Ilość | 1 Szt. |

KTB FS 484815 S4E2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

| | | | |
|---------------------------|----------|----------------------------|-------------|
| Głębokość | 150 mm | Głębokość (cale) | 5,905 inch |
| Wysokość | 480 mm | Wysokość (cale) | 18,898 inch |
| Szerokość | 480 mm | Szerokość (cale) | 18,898 inch |
| Wymiar mocowania wysokość | 327 mm | Wymiar mocowania szerokość | 506 mm |
| Masa netto | 12 420 g | | |

Temperatury

| | | |
|----------------------------|--|---|
| Temperatura eksploatacyjna | Wskazówka: temperatura otoczenia (praca) | Przy stosowaniu w temperaturach powyżej 105°C ochrona IP jest ograniczona do IP66 |
| -60 °C...135 °C | | |

Informacje ogólne

| | | | |
|------------------------------|---|-------------------------------|---|
| Grubość materiału kołnierza | 3 mm | Grubość materiału obudowy | 1,5 mm |
| Grubość materiału wieka | 1,5 mm | Mocowanie płytki kołnierzowej | Śruby M6 z łbem sześciokątnym SW10 |
| Mocowanie wieka | M6 wkręty o łbie sześciokątnym z rowkiem SW10 | Moment dokręcania śrub wieka | 2,5 Nm |
| Normy | DIN EN 62208 - Puste obudowy rozdzielnic i sterownic, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31 | Powierzchnia | element polerowany elektrolitycznie |
| Płytko kołnierzowa | Tak | Płytko kołnierzowe | na dole, u góry |
| Stopień ochrony | IP66, IP67 | Stopień ochrony (UL) | Type 3, Type 4X, Type 12 |
| Temperatura pracy, max. | 135 °C | Temperatura pracy, min. | -60 °C |
| Wskazówka: stopień ochrony | W przypadku zastosowania w zakresie temperatur powyżej 105 °C, stopień ochrony IP jest ograniczony do IP 66. | liczba śrub mocujących wieko | 4 |
| maks. ładowność | 92 kg | materiał uszczelniający | Silikon |
| mocowanie do wbudowania | 4,6 lub 9 śrub odległościowych M6 gwint wewnętrzny | mocowanie obudowy | 4 przyspawane stopy montażowe z otworami wielkości 11mm (2 stopy montażowe rowkowe i 2 okrągłe) |
| obszary zastosowania | Rejony zagrożone wybuchem, przemysł procesowy, przemysł naftowy, przemysł chemiczny, Offshore, Onshore | otwór manipulacyjny szerokość | 450 mm |
| otwór manipulacyjny wysokość | 450 mm | pozycja sworzni PE | Obudowa strona C |
| rozmiar klucza | 10 mm | tworzywo | stal nierdzewna 1.4404 (316 L) |
| udarność | 7 J wersja ATEX, 10 J wersja standardowa | wymiary kartonu | 640x680x240 |
| wymiary ponad wszystkim | 502 x 531 x 158,5 | | |

KTB FS 484815 S4E2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Numery certyfikatów obudowy

| | | | |
|---|---|---|------------------------------|
| Atest zgodności (AoC) | DE PS261X 160309 001ISS03 | Certyfikat nr (INMETRO) | IEX17.0021 |
| DEF Warunki zatwierdzenia | ATEX, CCoE, DNV, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus | Deklaracja zgodność nr. (DoC LVD) | DE PS261X 160412 001ISS02 |
| Nr certyfikatu (DNV) | TAE000013S | Nr certyfikatu (IECEX) | IECEXKEM10.0015U |
| Nr certyfikatu (cULus) | E256877 | Nr certyfikatu UL 508A | E223801 |
| Nr certyfikatu UL Haz.Loc. | E223792 | Nr certyfikatu UL Ord.Loc. | E243298 |
| Nr certyfikatu UL, skrzynka zaciskowa | E223792 | Nr certyfikatu pustej obudowy (ATEX) | IBExU14ATEX1028 U |
| Nr certyfikatu pustej obudowy (ECAS) | 21-09-25241/ E21-09-053807 | Nr certyfikatu pustej obudowy (IECEX) | IECEX IBE 14.0004U |
| Nr certyfikatu pustej obudowy (INMETRO) | LMP 21.0016U | Nr certyfikatu skrzynki elektrycznej (NE-PSI) | 2020322303003289 |
| Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (AEx) | E223792 | Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (ATEX) | IBExU14ATEX1050 |
| Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (IECEX) | IECEXIBE14.0013 | Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (INMETRO) | LMP 21.0017 |
| Nr certyfikatu, skrzynka zaciskowa (KO-SHA) | 16-AV4BO-0245X | nr certyfikatu (ATEX) | KEMA10ATEX0046U |

Uziemienie obudowy

| | |
|---------------------------------|---|
| Uziemienie, obudowa, wewnętrzne | Przyspawana śruba uziemienia M6 w obudowie i pokrywie, śruba uziemiająca M10 w obudowie |
|---------------------------------|---|

Wyposażenie pionowe

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 2x39 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x33 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 4x78 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x25 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 3x65 | WDU 6 / ZDU 6 | 3x49 |

Wyposażenie poziome

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 3x39 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x32 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 4x77 | WDU 35 / ZDU 35 | 2x24 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 3x64 | WDU 6 / ZDU 6 | 3x48 |

dławiki u góry / u dołu

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 39 | M16 | 22 |
| M20 | 19 | M25 | 8 |
| M32 | 7 | M40 | 6 |
| M50 | 5 | M63 | 0 |
| M75 | 0 | | |

dławiki z prawej strony

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 36 | M16 | 20 |
| M20 | 17 | M25 | 7 |
| M32 | 6 | M40 | 5 |
| M50 | 4 | M63 | 0 |
| M75 | 0 | | |

KTB FS 484815 S4E2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

złącza śrubowe z lewej strony

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 36 | M16 | 20 |
| M20 | 17 | M25 | 7 |
| M32 | 6 | M40 | 5 |
| M50 | 4 | M63 | 0 |
| M75 | 0 | | |

Klasyfikacje

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002503 | ETIM 7.0 | EC002503 |
| ETIM 8.0 | EC002503 | ETIM 9.0 | EC002503 |
| ECLASS 9.0 | 27-18-05-02 | ECLASS 9.1 | 27-18-05-02 |
| ECLASS 10.0 | 27-18-05-02 | ECLASS 11.0 | 27-18-05-02 |
| ECLASS 12.0 | 27-18-05-02 | ECLASS 13.0 | 27-18-05-02 |

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

| | |
|--|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 8d5fcdfe-c58e-44e1-a6b4-74d2bbccc9dd |
| Status zgodności z dyrektywą RoHS | Zgodne, z wyłączeniem |
| Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane) | 6c |

Dopuszczenia

Dopuszczenia



| | |
|------------------------|------------|
| ROHS | Zgodny |
| UL File Number Search | Witryna UL |
| Nr certyfikatu (cULus) | E256877 |

KTB FS 484815 S4E2**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****Pobieranie**

| | |
|--|---|
| Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności | CCC 2020322303002358 KTB Assembly Enclosure CCC 2020322303002357 KTB Empty Enclosure Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS06 IBEXU14ATEX1028U IBEXU14ATEX1050 IECEXIBE14.0004U IECEXIBE14.0013 TAE000013S GYJ14.1310X IECEXPTB11.0071 PTB11ATEX2019 16-AV4BO-245X P4610581_1 24-01-100099/E24-01-102546/NB10 LMP 21.0017 - CAIXA DE JUNÇÃO KLIPPON TB - KTB MH QL FS CERTIFICADO - LMP 21.0016U KLIPPON TB CERTIFICADO LMP 21.0017 KLIPPON TB EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS03 |
| Dane projektowe | CAD data – STEP |
| Specyfikacja przetargowa | Klippon TB FS 484815 S4E2_1196220000_DE Klippon TB FS 484815 S4E2_1196220000_EN Klippon TB FS 484815 S4E2_1196220000_NL |
| Dokumentacja użytkownika | Assembly guidelines - empty enclosures |
| Katalogi | Catalogues in PDF-format |
| Broszury | 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 |

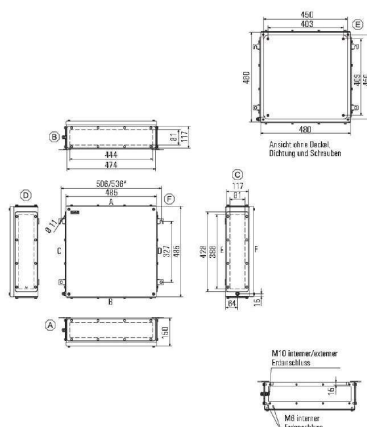
KTB FS 484815 S4E2

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

www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek wymiarowy



KTB FS 484815 S4E2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Uchwyt etykiety typu

**Integrowanie, rozszerzenie i indywidualizacja:****Uzupełnienie pasujących do każdej aplikacji**

Kompletna paleta akcesoriów systemowych nowej serii obudów Klippon® TB umożliwia proste dopasowanie obudów do specyficznych wymagań konkretnej aplikacji.

Uchwyty tabliczek znamionowych

Dostępne są również wykonywane uchwyty tabliczek znamionowych, umożliwiające przytwierdzenie niezbędnych i dodatkowych tabliczek znamionowych w widocznych miejscach.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R | Wersja |
| Nr zam. | 1279320000 | Klippon TB (Terminal Box), Uchwyt tabliczki znamionowej, Nitowane, |
| GTIN (EAN) | 4050118070101 | Wysokość: 70 mm, Szerokość: 70 mm, Głębokość: 20 mm, tworzywo: |
| Ilość | 1 Szt. | stal nierdzewna 1.4301, polerowanie lustrzane, srebrny |
| Typ | TPSDHA KTB 100X25 S2 2R | Wersja |
| Nr zam. | 1257640000 | Klippon TB (Terminal Box), Uchwyt tabliczki znamionowej, Nitowane, |
| GTIN (EAN) | 4050118070354 | Wysokość: 25 mm, Szerokość: 141 mm, Głębokość: 16.5 mm, |
| Ilość | 1 Szt. | tworzywo: stal nierdzewna 1.4301, polerowanie lustrzane, srebrny |
| Typ | TPSDHA KTB 130X50 S2 R | Wersja |
| Nr zam. | 1283450000 | Klippon TB (Terminal Box), Uchwyt tabliczki znamionowej, Nitowane, |
| GTIN (EAN) | 4050118073621 | Wysokość: 50 mm, Szerokość: 171 mm, Głębokość: 16.5 mm, |
| Ilość | 1 Szt. | tworzywo: stal nierdzewna 1.4301, polerowanie lustrzane, srebrny |

Płytki montażowe



Płytki montażowe z otworami lub bez otworów, umożliwiające montaż szyn montażowych DIN zarówno podłużnie, jak i poprzecznie, a także montaż komponentów bezpośrednio na płytce montażowej.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | GFSC M5X10 TX20 SET | Wersja |
| Nr zam. | 1274150000 | Klippon EB (Essential Box), Śruba mocująca, Wysokość: 13.3 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118063820 | Szerokość: 8.5 mm, Głębokość: 8.5 mm, tworzywo: stal, ocynkowana, |
| Ilość | 1 Szt. | ocynkowane galwanicznie i pasywowane, srebrny |

KTB FS 484815 S4E2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

uchwyt na dokumenty


Możliwość integracji, rozszerzania i dostosowywania do indywidualnych wymagań - doskonale akcesoria do wszystkich zastosowań

W pełni ustrukturyzowany asortyment akcesoriów systemowych do nowych obudów z serii Klippon® TB umożliwia łatwe dostosowywanie obudów do specyficznych, indywidualnych wymagań.

Uchwyty na dokumenty

Uchwyty na dokumenty do prawidłowego przechowywania dokumentów w obudowie.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | DOHA KTB A5 S2 R | Wersja |
| Nr zam. | 1252750000 | Klippon TB (Terminal Box), uchwyt na dokumenty, Nitowane, |
| GTIN (EAN) | 4050118045390 | Wysokość: 150 mm, Szerokość: 180 mm, Głębokość: 20 mm, |
| Ilość | 1 Szt. | tworzywo: stal nierdzewna 1.4301, polerowanie lustrzane, srebrny |
| Typ | DOHA KTB A4 S2 R | Wersja |
| Nr zam. | 1252730000 | Klippon TB (Terminal Box), uchwyt na dokumenty, Nitowane, |
| GTIN (EAN) | 4050118045383 | Wysokość: 200 mm, Szerokość: 240 mm, Głębokość: 20 mm, |
| Ilość | 1 Szt. | tworzywo: stal nierdzewna 1.4301, polerowanie lustrzane, srebrny |
| Typ | DOHA KTB A6 S2 R | Wersja |
| Nr zam. | 1252780000 | Klippon TB (Terminal Box), uchwyt na dokumenty, Nitowane, |
| GTIN (EAN) | 4050118045512 | Wysokość: 110 mm, Szerokość: 130 mm, Głębokość: 20 mm, |
| Ilość | 1 Szt. | tworzywo: stal nierdzewna 1.4301, polerowanie lustrzane, srebrny |

480 x 480mm


Integrowanie, rozszerzenie i indywidualizacja: Uzupełnienie pasujące do każdej aplikacji

Kompletna paleta akcesoriów systemowych nowej serii obudów Klippon® TB umożliwia proste dopasowanie obudów do specyficznych wymagań konkretnej aplikacji.

Prosty montaż

Prosty montaż ze schematem otworów lub bez, do podłużnego i poprzecznego mocowania szyn nośnych lub elementów konstrukcyjnych bezpośrednio na płycie montażowej.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | KTB MOPL 4848 S2N | Wersja |
| Nr zam. | 1193870000 | Klippon TB (Terminal Box), Płytki montażowe, Wysokość: 425 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118028478 | Szerokość: 419 mm, Głębokość: 1.5 mm, tworzywo: stal nierdzewna |
| Ilość | 1 Szt. | 1.4301 (304), nieobrobiony, srebrny |
| Typ | KTB MOPL 4848 S2N H | Wersja |
| Nr zam. | 1257710000 | Klippon TB (Terminal Box), Płytki montażowe, z otworami, Wysokość: |
| GTIN (EAN) | 4050118049336 | 425 mm, Szerokość: 419 mm, Głębokość: 1.5 mm, tworzywo: stal |
| Ilość | 1 Szt. | nierdzewna 1.4301 (304), nieobrobiony, srebrny |

KTB FS 484815 S4E2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.com

Akcesoria

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | KTB MOPL 4848 MSZN H | Wersja |
| Nr zam. | 2022610000 | Klippon TB (Terminal Box), Płytki montażowa, z otworami, Wysokość: |
| GTIN (EAN) | 4050118403374 | 425 mm, Szerokość: 419 mm, Głębokość: 1.5 mm, tworzywo: blacha |
| Ilość | 1 Szt. | stalowa, ocynkowany, srebrny |
| Typ | KTB MOPL 4848 MSZN | Wersja |
| Nr zam. | 1194000000 | Klippon TB (Terminal Box), Płytki montażowa, Wysokość: 425 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118028607 | Szerokość: 419 mm, Głębokość: 1.5 mm, tworzywo: blacha stalowa, |
| Ilość | 1 Szt. | ocynkowany, srebrny |

Głębokość 15 mm



Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | TS35X15 ST KTB4848 HOR | Wersja |
| Nr zam. | 8000073119 | Szyna nośna, TS 35, TS 35 x 15, Szerokość: 419 mm, bez otworu |
| GTIN (EAN) | 4064675340751 | podłużnego, Stal, ocynkowane galwanicznie i pasywowane |
| Ilość | 20 Szt. | |
| Typ | TS35X15 ST KTB4848 VER | Wersja |
| Nr zam. | 8000073120 | Szyna nośna, TS 35, TS 35 x 15, Szerokość: 425 mm, bez otworu |
| GTIN (EAN) | 4064675340768 | podłużnego, Stal, ocynkowane galwanicznie i pasywowane |
| Ilość | 20 Szt. | |

Płyty dławnic bez trzpieni uziemiających



Integrowanie, rozszerzenie i indywidualizacja:

Uzupełnienie pasujących do każdej aplikacji

Kompletna paleta akcesoriów systemowych nowej serii obudów Klippon® TB umożliwia proste dopasowanie obudów do specyficznych wymagań konkretnej aplikacji.

Płyty kołnierzone

Płyty kołnierzone w dwóch materiałach i dwóch grubościach do prostej wymiany wstępnie uzbrajanych płyt kołnierowych na miejscu.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | KTB GP XX4815 AB S4 3MM | Wersja |
| Nr zam. | 1281110000 | Klippon TB (Terminal Box), Płytki kołnierowa, proste, Wysokość: 474 |
| GTIN (EAN) | 4050118071931 | mm, Szerokość: 117 mm, Głębokość: 3 mm, Płytki kołnierowe: u góry, |
| Ilość | 1 Szt. | na dole, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404, element polerowany |
| | | elektrolitycznie, srebrny |

KTB FS 484815 S4E2

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

Płyty dławnicowe ze stali nierdzewnej - 6 mm

**Integrowanie, rozszerzenie i indywidualizacja:****Uzupełnienie pasujące do każdej aplikacji**

Kompletna paleta akcesoriów systemowych nowej serii obudów Klippon® TB umożliwia proste dopasowanie obudów do specyficznych wymagań konkretnej aplikacji.

Płyty kołnierzone

Płyty kołnierzone w dwóch materiałach i dwóch grubościach do prostej wymiany wstępnie uzbrajanych płyt kołnierowych na miejscu.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | KTB GP XX4815 AB S4 6MM | Wersja |
| Nr zam. | 1256530000 | Klippon TB (Terminal Box), Płyta kołnierkowa, proste, Wysokość: 474 |
| GTIN (EAN) | 4050118095876 | mm, Szerokość: 117 mm, Głębokość: 6 mm, Płyty kołnierkowe: u góry, |
| Ilość | 1 Szt. | na dole, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404, element polerowany elektrolitycznie, srebrny |

Płyty dławnic z trzpieniami uziemiającymi

**Integrowanie, rozszerzenie i indywidualizacja:****Uzupełnienie pasujące do każdej aplikacji**

Kompletna paleta akcesoriów systemowych nowej serii obudów Klippon® TB umożliwia proste dopasowanie obudów do specyficznych wymagań konkretnej aplikacji.

Płyty kołnierzone

Płyty kołnierzone w dwóch materiałach i dwóch grubościach do prostej wymiany wstępnie uzbrajanych płyt kołnierowych na miejscu.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | KTB GP XX4815 AB S4 PE | Wersja |
| Nr zam. | 2023530000 | Klippon TB (Terminal Box), Płyta kołnierkowa, proste, Wysokość: 474 |
| GTIN (EAN) | 4050118404173 | mm, Szerokość: 117 mm, Głębokość: 3 mm, Płyty kołnierkowe: u góry, |
| Ilość | 1 Szt. | na dole, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404, element polerowany elektrolitycznie, srebrny |

KTB FS 484815 S4E2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Taśma uziemiająca

Pełny przegląd akcesoriów systemowych do nowego systemu Klippon®. Nowe obudowy z serii TB umożliwiają łatwe dostosowywanie obudów do specyficznych, indywidualnych wymagań. Dostępne są następujące opcje:

- Komponenty zamykające
- Uchwyty na dokumenty
- Bolec uziemiający
- Płyty kołnierzowe
- Materiały montażowe
- Płytki montażowe
- Osłony przeciwdeszczowe
- Element dystansowy
- Szyny zaciskowe
- Uchwyt tabliczki znamionowej

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | PECD WIRE 6/200/D6 SET | Wersja |
| Nr zam. | 2475490000 | Klippon TB (Terminal Box), Taśma uziemiająca, Śrubowe, tworzywo: |
| GTIN (EAN) | 4050118487206 | Stal, zielony / żółty |
| Ilość | 1 Szt. | |

Stal nierdzewna 1.4301



Integrowanie, rozszerzenie i indywidualizacja:

Uzupełnienie pasujące do każdej aplikacji

Kompletna paleta akcesoriów systemowych nowej serii obudów Klippon® TB umożliwia proste dopasowanie obudów do specyficznych wymagań konkretnej aplikacji.

Osłony przeciwdeszczowe

Osłona przeciwdeszczowa daje perfekcyjną ochronę dodatkowej obudowy, jeśli obudowa jest montowana w szczególnych strefach klimatycznych, jak np. w strefie intensywnych opadów deszczu lub podwyższonego nasłonecznienia.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | KTB RNHD 484815 R | Wersja |
| Nr zam. | 1281470000 | Klippon TB (Terminal Box), osłona przeciwdeszczowa, Wysokość: |
| GTIN (EAN) | 4050118072112 | 53.4 mm, Szerokość: 485 mm, Głębokość: 160.5 mm, tworzywo: stal |
| Ilość | 1 Szt. | nierdzewna 1.4301, polerowanie lustrzane, srebrny |

KTB FS 484815 S4E2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Stal nierdzewna 1.4404 (316L)

**Integrowanie, rozszerzenie i indywidualizacja:****Uzupełnienie pasujące do każdej aplikacji**

Kompletna paleta akcesoriów systemowych nowej serii obudów Klippon® TB umożliwia proste dopasowanie obudów do specyficznych wymagań konkretnej aplikacji.

Ochrona przeddeszczowa

Ochrona przeddeszczowa daje perfekcyjną ochronę dodatków obudowy, jeżeli obudowa jest montowana w szczególnych strefach klimatycznych, jak np. w strefie intensywnych opadów deszczu lub podwyższonego nasłonecznienia.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | KTB RNHD XX4815 S4E R | Wersja |
| Nr zam. | 1314220000 | Klippon TB (Terminal Box), osłona przeciwdeszczowa, Wysokość: |
| GTIN (EAN) | 4050118117493 | 53.4 mm, Szerokość: 485 mm, Głębokość: 160.5 mm, tworzywo: |
| Ilość | 1 Szt. | stal nierdzewna 1.4404 (316 L), element polerowany elektrolitycznie, srebrny |

Trzpień uziemiający

**Integrowanie, rozszerzenie i indywidualizacja:****Uzupełnienie pasujące do każdej aplikacji**

Kompletna paleta akcesoriów systemowych nowej serii obudów Klippon® TB umożliwia proste dopasowanie obudów do specyficznych wymagań konkretnej aplikacji.

Bolce uziemiające

Bolce uziemiające do wymiany kompletnego elementu konstrukcyjnego, w dwóch wariantach - z mosiądzu i stali nierdzewnej.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | PEBZ M10 KTB BR SET | Wersja |
| Nr zam. | 1192680000 | Klippon TB (Terminal Box), Trzpień uziemiający, inne, Wysokość: 21 |
| GTIN (EAN) | 4032248974641 | mm, Szerokość: 21 mm, Głębokość: 48.7 mm, tworzywo: mosiądz, |
| Ilość | 1 Szt. | nieobrobiony, srebrny |
| Typ | PEBZ M10 KTB S4 SET | Wersja |
| Nr zam. | 1192690000 | Klippon TB (Terminal Box), Trzpień uziemiający, inne, Wysokość: |
| GTIN (EAN) | 4032248974658 | 21 mm, Szerokość: 21 mm, Głębokość: 48.7 mm, tworzywo: stal |
| Ilość | 1 Szt. | nierdzewna 1.4404, nieobrobiony, srebrny |

KTB FS 484815 S4E2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Głębokość 7,5 mm



Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | TS35X7.5 ST KTB4848 VER | Wersja |
| Nr zam. | 8000006714 | Szyna nośna, TS 35, TS 35 x 7.5, Szerokość: 425 mm, bez otworu |
| GTIN (EAN) | 4050118652871 | podłużnego, Stal, ocynkowany, chromowany |
| Ilość | 20 Szt. | |
| Typ | TS35X7.5 ST KTB4848 HOR | Wersja |
| Nr zam. | 8000006725 | Szyna nośna, TS 35, TS 35 x 7.5, Szerokość: 419 mm, bez otworu |
| GTIN (EAN) | 4050118652987 | podłużnego, Stal, ocynkowany, chromowany |
| Ilość | 20 Szt. | |

KTB FS 484815 S4E2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

materiał montażowa


Możliwość integracji, rozszerzania i dostosowywania do indywidualnych wymagań - doskonale akcesoria do wszystkich zastosowań

W pełni ustrukturyzowany asortyment akcesoriów systemowych do nowych obudów z serii Klippon® TB umożliwia łatwe dostosowywanie obudów do specyficznych, indywidualnych wymagań.

Zestawy materiałów montażowych

Zestawy materiałów montażowych pozwalają na szybkie i łatwe mocowanie uchwytów tabliczki znamionowej, uchwytów na dokumenty oraz osłon przeciwdeszczowych.

Celem **do mocowania etykiet – SD** jest niezbędny do montażu plastikowych identyfikatorów (Trafolyte) lub tabliczek znamionowych. Przy użyciu tego zestawu można zamocować identyfikator lub tabliczkę znamionową bezpośrednio na wieku obudowy. Zestaw do mocowania tabliczki znamionowej został opracowany specjalnie w tym celu. Tylko za pomocą tego zestawu mocującego można zapewnić, że w obudowie nie powstaną żadne miejsca przecieków i uniknąć uszkodzenia tabliczki.

Uniwersalny zestaw do mocowania – TPSD

został opracowany, aby umożliwić bezpieczny i szybki montaż np. uchwytów na tabliczki znamionowe, osłon przeciwdeszczowych, kieszeni na dokumenty. Stosując zestaw do mocowania można zminimalizować, o ile nie całkowicie wykluczyć, ryzyko wycieków.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | FKSC M6X8 D9/SW3 | Wersja |
| Nr zam. | 0642600000 | Klippon TB (Terminal Box), Śruba mocująca, tworzywo: Stal |
| GTIN (EAN) | 4008190058258 | |
| Ilość | 50 Szt. | |
| Typ | TPSD FIXING SET KTB | Wersja |
| Nr zam. | 1252190000 | Klippon TB (Terminal Box), Zestaw zamocowań do tabliczek |
| GTIN (EAN) | 4050118043969 | znamionowych, tworzywo: stal nierdzewna, nieobrobiony, srebrny |
| Ilość | 1 Szt. | |
| Typ | SD FIXING SET | Wersja |
| Nr zam. | 1285200000 | Klippon TB (Terminal Box), Zestaw do mocowania płytek |
| GTIN (EAN) | 4050118075472 | identyfikacyjnych, Wysokość: 12 mm, Szerokość: 12 mm, Głębokość: |
| Ilość | 1 Szt. | 16.4 mm, tworzywo: Stal nierdzewna niskowęglowa, nieobrobiony, srebrny |