

**KTB FS 484815 S4E4**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Simile alla figura**

Abbildung ähnlich

La gamma di custodie Klippon® TB offre ottime caratteristiche prestazionali, anche nelle condizioni ambientali più estreme. Inoltre soddisfa i più severi requisiti di sicurezza per le atmosfere potenzialmente esplosive presenti nelle strutture industriali che elaborano o generano energia. La nuova gamma di custodie Klippon® TB FS offre vantaggi ancora maggiori della precedente, già leader di mercato. Le custodie della gamma Klippon® TB FS offrono i seguenti vantaggi:

- Disponibili in 12 taglie e 3 colori standard
- Dotazione di max. 4 flange
- Guarnizione protetta contro la compressione
- Chiusura del coperchio all'esterno della zona della guarnizione
- Prestazioni termiche migliorate
- Grado di protezione IP 66/IP 67
- Bullone di messa a terra nella calotta e nella base della custodia
- Piedini di montaggio saldati

**Dati generali per l'ordinazione**

|             |   |
|-------------|---|
| Versione    | Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Custodia vuota, Custodia in acciaio inox, Posizione verticale: 480 mm, Larghezza: 480 mm, Profondità: 150 mm, Piastre flangiate: sotto, sopra, sinistra, destra, Materiale di base: acciaio inossidabile 1.4404 (316L), lucidatura elettrochimica, argento |
| N. d'ordine | <a href="#">1196240000</a>  |
| Tipo        | KTB FS 484815 S4E4  |
| GTIN (EAN)  | 4032248979134   |
| CPZ         | 1 Pieza   |

**KTB FS 484815 S4E4**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni



|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| ROHS                       | Conforme                    |
| UL File Number Search      | <a href="#">Sito web UL</a> |
| N&deg; Certificato (cULus) | E256877                     |

**Dimensioni e pesi**

|                      |         |                        |              |
|----------------------|---------|------------------------|--------------|
| Profondità           | 150 mm  | Profondità (pollici)   | 5.9055 inch  |
| Posizione verticale  | 480 mm  | Altezza (pollici)      | 18.8976 inch |
| Larghezza            | 480 mm  | Larghezza (pollici)    | 18.8976 inch |
| Altezza di fissaggio | 327 mm  | Larghezza di fissaggio | 536 mm       |
| Peso netto           | 15840 g |                        |              |

**Temperature**

|                         |                 |                                       |   |
|-------------------------|-----------------|---------------------------------------|---|
| Temperatura d'esercizio | -60 °C...135 °C | Nota: temperatura ambiente (servizio) | Per l'impiego nel campo di temperature oltre i 105 °C, il grado di protezione IP è limitato a IP66. |
|-------------------------|-----------------|---------------------------------------|---|

**Conformità ambientale del prodotto**

|                                      |                                      |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Stato conformità RoHS                | Conforme con esenzione               |
| Esenzione RoHS (se applicabile/nota) | 6c                                   |
| REACH SVHC                           | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                 | 8d5fcdfe-c58e-44e1-a6b4-74d2bbccc9dd |

**PE70 Dati Generali**

|                                       |  |  |  |
|---------------------------------------|--|--|--|
| Spessore del materiale del coperchio  | 1.5 mm   | Spessore del materiale della flangia     | 3 mm   |
| Spessore del materiale della custodia | 1.5 mm   | Temperatura d'esercizio , max.           | 135 °C   |
| Temperatura d'esercizio , min.        | -60 °C   | Allegato coperchio                       | Viti esagonali con testa a taglio M6 SW10  |
| Norme                                 | DIN EN 62208 - Norma sulle custodie vuote, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31 | Superficie                               | lucidatura elettrochimica  |
| Resistenza agli urti                  | Versione ATEX 7 J, 10 J versione standard  | Apertura della chiave                    | 10 mm  |
| Grado di protezione                   | IP66, IP67   | Materiale di base                        | acciaio inossidabile 1.4404 (316L)   |
| Materiale delle guarnizioni           | Silicone   | Coppia di serraggio delle viti coperchio | 2.5 Nm   |
| Fissaggio dei componenti              | 4,6 o 9 tiranti coperchi M6 filettatura interna  | Fissaggio della custodia                 | 4 piedini di montaggio saldati con fori da 11 mm (2 piedini fessurati e 2 a croce) |

## KTB FS 484815 S4E4

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Dati tecnici

|                               |  |                                   |                                 |
|-------------------------------|--|-----------------------------------|---------------------------------|
| Nota: grado di protezione     | Per l'utilizzo con campi di temperatura superiori a 105 °C, la protezione IP è limitata a IP 66.                             | Montaggio della piastra a flangia | Viti a testa esagonale M6 10 SW |
| Grado di protezione (UL)      | Type 3, Type 4X, Type 12   | Numero di viti sul coperchio      | 4                               |
| Piastre flangiate             | sotto, sopra, sinistra, destra   | Dimensioni scatola                | 640x680x240                     |
| Larghezza apertura di accesso | 450 mm   | Dimensioni totali                 | 502 x 561 x 158,5               |
| Piastre a flangia             | Sì   | Carico max.                       | 92 kg                           |
| Altezza apertura di accesso   | 450 mm   | Posizione bulloni PE              | Custodia lato C                 |
| Campi di applicazione         | Settori a rischio di esplosione, Processo industriale, Industria petrolifera e del gas, Industria chimica, Offshore, Onshore |                                   |                                 |

### Collegamenti a vite

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

### Collegamenti a vite a destra

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

### Collegamenti a vite in alto / in basso

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

### Equipaggiamento orizzontale

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

### Equipaggiamento verticale

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

### Messa a terra della custodia

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Messa a terra, custodia, interna | Perno di messa a terra in acciaio inossidabile M6 saldato sul corpo e sul coperchio della custodia., Perno di messa a terra |
|----------------------------------|---|

**KTB FS 484815 S4E4**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dati tecnici**

M10 continuo nel corpo  
della custodia

**Numeri certificati custodia**

|  |  |   |
|--|--|---|
| N° certificato UL Haz.Loc.                   | E223792  | Dichiarazione di conformità n. (DoC LVD)DE PS261X 160412 001ISS03       |
| N° certificato UL Ord.Loc.                   | E243298  | N° certificato UL 508A E223801  |
| Attestazione di conformità n. (AoC)          | DE PS261X 160309 001ISS06  | N° certificato scatola morsettiera UL E223792                           |
| N° certificato scatola elettronica (NEPSI)   | 2020322303003289   | Numero del certificato custodia vuota (ECAS) 21-09-25241/ E21-09-053807 |
| N° certificato scatola morsettiera (KOSHA)   | 16-AV4BO-0245X   | Numero del certificato custodia vuota (INMETRO) LMP 21.0016U            |
| N° certificato (DNV)                         | TAE000013S   | N° certificato scatola morsettiera (AEx) E223792                        |
| N° certificato scatola morsettiera (ATEX)    | IBExU14ATEX1050  | Numero del certificato custodia vuota (ATEX) IBExU14ATEX1028 U          |
| N° certificato scatola morsettiera (INMETRO) | LMP 21.0017  | Certificato n. (INMETRO) IEX13.0006U                                    |
| N° certificato scatola morsettiera (IECEx)   | IECEXB14.0013  | Numero del certificato custodia vuota (IECEx) IECEXB14.0004U            |
| N° certificato (IECEx)                       | IECEXKEM10.0019  | N° certificato (ATEX) KEMA10ATEX0050                                    |
| DEF   Condizioni di omologazione             | ATEX, CCoE, DNV, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus | N&deg; Certificato (cULus) E256877                                      |

**Classificazioni**

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

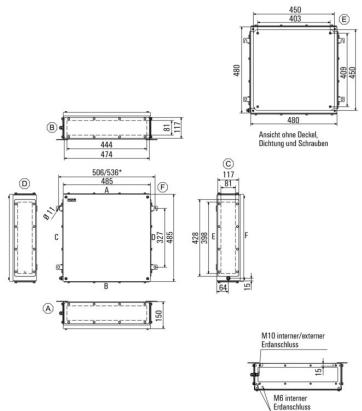
## KTB FS 484815 S4E4

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Disegni

### Disegno quotato



**KTB FS 484815 S4E4**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accessori****480 x 480mm**

Integrare, ampliare e personalizzare -  
 il completamento adatto per ogni caso applicativo  
 Gli accessori di sistema della nuova serie di custodie  
 Klippon® TB consentono un semplice adattamento  
 della custodia alle esigenze specifiche delle singole  
 applicazioni.

**Piastre di montaggio**

Piastre di montaggio con e senza fori, per il fissaggio  
 longitudinale e trasversale delle guide o dei componenti  
 direttamente sulla piastra di montaggio.

**Dati generali per l'ordinazione**

|             |                            |   |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo        | KTB MOPL 4848 MSZN         | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">1194000000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Piastra di montaggio, Posizione verticale: |
| GTIN (EAN)  | 4050118028607              | 425 mm, Larghezza: 419 mm, Profondità: 1.5 mm, Materiale di base:     |
| CPZ         | 1 ST                       | Lamiera d'acciaio, zincato, argento                                   |
| Tipo        | KTB MOPL 4848 S2N          | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">1193870000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Piastra di montaggio, Posizione verticale: |
| GTIN (EAN)  | 4050118028478              | 425 mm, Larghezza: 419 mm, Profondità: 1.5 mm, Materiale di base:     |
| CPZ         | 1 ST                       | Acciaio inox 1.4301 (304), non trattato, argento                      |
| Tipo        | KTB MOPL 4848 MSZN H       | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">2022610000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Piastra di montaggio, perforato, Posizione |
| GTIN (EAN)  | 4050118403374              | verticale: 425 mm, Larghezza: 419 mm, Profondità: 1.5 mm,             |
| CPZ         | 1 ST                       | Materiale di base: Lamiera d'acciaio, zincato, argento                |
| Tipo        | KTB MOPL 4848 S2N H        | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">1257710000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Piastra di montaggio, perforato, Posizione |
| GTIN (EAN)  | 4050118049336              | verticale: 425 mm, Larghezza: 419 mm, Profondità: 1.5 mm,             |
| CPZ         | 1 ST                       | Materiale di base: Acciaio inox 1.4301 (304), non trattato, argento   |

**Gland plates without earthing studs**

Integrare, ampliare e personalizzare -  
 il completamento adatto per ogni caso applicativo  
 Gli accessori di sistema della nuova serie di custodie  
 Klippon® TB consentono un semplice adattamento  
 della custodia alle esigenze specifiche delle singole  
 applicazioni.

**Piastre a flangia**

Piastre a flangia in due spessori per una semplice  
 sostituzione delle piastre a flangia preconfezionate in  
 loco.

**Dati generali per l'ordinazione**

|             |                            |   |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo        | KTB GP XX4815 AB S4 3MM    | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">1281110000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Piastra a flangia, diritto, Posizione verticale:   |
| GTIN (EAN)  | 4050118071931              | 474 mm, Larghezza: 117 mm, Profondità: 3 mm, Piastre flangiate:   |
| CPZ         | 1 ST                       | sopra, sotto, Materiale di base: Acciaio inox 1.4404, lucidatura<br>elettrochimica, argento                                       |
| Tipo        | KTB GP 48XX15 CD S4 3MM    | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">1281120000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Piastra a flangia, diritto, Posizione verticale:   |
| GTIN (EAN)  | 4050118071825              | 428 mm, Larghezza: 117 mm, Profondità: 3 mm, Piastre flangiate:   |
| CPZ         | 1 ST                       | sinistra, destra, Materiale di base: Acciaio inox 1.4404, acciaio<br>inoxidable 1.4404 (316L), lucidatura elettrochimica, argento |

**KTB FS 484815 S4E4**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accessori****Piastre per pressacavi realizzate in acciaio inox - 6 mm**

Integrare, ampliare e personalizzare -  
 il completamento adatto per ogni caso applicativo  
 Gli accessori di sistema della nuova serie di custodie  
 Klippon® TB consentono un semplice adattamento  
 della custodia alle esigenze specifiche delle singole  
 applicazioni.

**Piastre a flangia**

Piastre a flangia in due spessori per una semplice  
 sostituzione delle piastre a flangia preconfezionate in  
 loco.

**Dati generali per l'ordinazione**

|             |                            |   |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo        | KTB GP XX4815 AB S4 6MM    | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">1256530000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Piastra a flangia, diritto, Posizione verticale:   |
| GTIN (EAN)  | 4050118095876              | 474 mm, Larghezza: 117 mm, Profondità: 6 mm, Piastre flangiate:<br>sopra, sotto, Materiale di base: Acciaio inox 1.4404, lucidatura     |
| CPZ         | 1 ST                       | elettrochimica, argento   |
| Tipo        | KTB GP 48XX15 CD S4 6MM    | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">1256540000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Piastra a flangia, diritto, Posizione verticale:   |
| GTIN (EAN)  | 4050118095883              | 428 mm, Larghezza: 117 mm, Profondità: 6 mm, Piastre flangiate:<br>sinistra, destra, Materiale di base: Acciaio inox 1.4404, lucidatura |
| CPZ         | 1 ST                       | elettrochimica, argento   |

**Gland plates with earthing studs**

Integrare, ampliare e personalizzare -  
 il completamento adatto per ogni caso applicativo  
 Gli accessori di sistema della nuova serie di custodie  
 Klippon® TB consentono un semplice adattamento  
 della custodia alle esigenze specifiche delle singole  
 applicazioni.

**Piastre a flangia**

Piastre a flangia in due spessori per una semplice  
 sostituzione delle piastre a flangia preconfezionate in  
 loco.

**Dati generali per l'ordinazione**

|             |                            |  |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo        | KTB GP XX4815 AB S4 PE     | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">2023530000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Piastra a flangia, diritto, Posizione   |
| GTIN (EAN)  | 4050118404173              | verticale: 474 mm, Larghezza: 117 mm, Profondità: 3 mm, Piastre  |
| CPZ         | 1 ST                       | flangiate: sopra, sotto, Materiale di base: Acciaio inox 1.4404, acciaio<br>inossidabile 1.4404 (316L), lucidatura elettrochimica, argento   |
| Tipo        | KTB GP 48XX15 CD S4 PE     | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">2023540000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Piastra a flangia, diritto, Posizione verticale:  |
| GTIN (EAN)  | 4050118404159              | 428 mm, Larghezza: 117 mm, Profondità: 3 mm, Piastre flangiate:<br>sinistra, destra, Materiale di base: Acciaio inox 1.4404, acciaio<br>inossidabile 1.4404 (316L), lucidatura elettrochimica, argento |
| CPZ         | 1 ST                       |  |

## KTB FS 484815 S4E4

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Accessori

#### Acciaio inox 1.4301



Integrare, ampliare e personalizzare -  
il completamento adatto per ogni caso applicativo  
Gli accessori di sistema della nuova serie di custodie  
Klippon® TB consentono un semplice adattamento  
della custodia alle esigenze specifiche delle singole  
applicazioni.

##### Calotta antipioggia

La calotta antipioggia assicura una protezione  
supplementare nel caso in cui la custodia venga installata  
in particolari zone climatiche, ad esempio sotto la pioggia  
battente o in presenza di un forte irraggiamento solare.

#### Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |   |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo        | KTB RNHD 484815 R          | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">1281470000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Protezione antipioggia, Posizione verticale: |
| GTIN (EAN)  | 4050118072112              | 53.4 mm, Larghezza: 485 mm, Profondità: 160.5 mm, Materiale di          |
| CPZ         | 1 ST                       | base: Acciaio inox 1.4301, specchio lucidato, argento                   |

#### Acciaio inox 1.4404 (316L)



Integrare, ampliare e personalizzare -  
il completamento adatto per ogni caso applicativo  
Gli accessori di sistema della nuova serie di custodie  
Klippon® TB consentono un semplice adattamento  
della custodia alle esigenze specifiche delle singole  
applicazioni.

##### Calotta antipioggia

La calotta antipioggia assicura una protezione  
supplementare nel caso in cui la custodia venga installata  
in particolari zone climatiche, ad esempio sotto la pioggia  
battente o in presenza di un forte irraggiamento solare.

#### Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |  |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo        | KTB RNHD XX4815 S4E R      | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1314220000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Protezione antipioggia, Posizione verticale:        |
| GTIN (EAN)  | 4050118117493              | 53.4 mm, Larghezza: 485 mm, Profondità: 160.5 mm, Materiale di                 |
| CPZ         | 1 ST                       | base: acciaio inossidabile 1.4404 (316L), lucidatura eletrochimica,<br>argento |

#### Supporto per etichetta di siglatura



Integrare, ampliare e personalizzare -  
il completamento adatto per ogni caso applicativo  
Gli accessori di sistema della nuova serie di custodie  
Klippon® TB consentono un semplice adattamento  
della custodia alle esigenze specifiche delle singole  
applicazioni.

##### Porta-targhette

Per l'applicazione ben visibile delle targhette necessarie  
e di quelle aggiuntive sono disponibili diversi  
portatarghette.

## KTB FS 484815 S4E4

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accessori

## Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |   |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo        | TPSDHA KTB 100X25 S2 2R    | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">1257640000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Porta targhetta, rivettato, Posizione                              |
| GTIN (EAN)  | 4050118070354              | verticale: 25 mm, Larghezza: 141 mm, Profondità: 16.5 mm,                                     |
| CPZ         | 1 ST                       | Materiale di base: Acciaio inox 1.4301, Acciaio inox 1.4301 (304), specchio lucidato, argento |
| Tipo        | TPSDHA KTB 130X50 S2 R     | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">1283450000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Porta targhetta, rivettato, Posizione                              |
| GTIN (EAN)  | 4050118073621              | verticale: 50 mm, Larghezza: 171 mm, Profondità: 16.5 mm,                                     |
| CPZ         | 1 ST                       | Materiale di base: Acciaio inox 1.4301, Acciaio inox 1.4301 (304), specchio lucidato, argento |
| Tipo        | TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R    | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">1279320000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Porta targhetta, rivettato, Posizione                              |
| GTIN (EAN)  | 4050118070101              | verticale: 70 mm, Larghezza: 70 mm, Profondità: 20 mm, Materiale                              |
| CPZ         | 1 ST                       | di base: Acciaio inox 1.4301, Acciaio inox 1.4301 (304), specchio lucidato, argento           |

## Materiale di montaggio



Completare, ampliare e personalizzare: la perfetta integrazione per ogni applicazione  
Gli accessori di sistema, costantemente aggiornati, della nuova serie di custodie Klippon® TB consentono un semplice adattamento delle custodie alle esigenze specifiche delle diverse applicazioni.

## Set di montaggio

I set di montaggio sono disponibili per un'installazione rapida e semplice di supporti per etichette di siglatura, portadocumenti e calotte antipioggia.

Il set di fissaggio delle etichette – SD consente l'installazione di un'etichetta ID (Trafolyte) in plastica o di una siglatura. Con l'ausilio di questo set, è possibile montare l'etichetta ID o la siglatura direttamente sul coperchio della custodia. Il set di fissaggio etichette è stato sviluppato in modo specifico per questo tipo di impiego. Soltanto con questo set di fissaggio è possibile impedire perdite all'interno della custodia o il danneggiamento dell'etichetta.

Il set di fissaggio universale – TPSD è stato sviluppato per consentire una installazione sicura e rapida, ad esempio, dei supporti per le etichette di siglatura, delle calotte antipioggia o dei portadocumenti. Utilizzando questo set di fissaggio, è possibile ridurre al minimo, o addirittura eliminare, il rischio di perdite.

## Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |  |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo        | SD FIXING SET              | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1285200000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Set di fissaggio per piastra                              |
| GTIN (EAN)  | 4050118075472              | d'identificazione, Posizione verticale: 12 mm, Larghezza: 12 mm,                     |
| CPZ         | 1 ST                       | Profondità: 16.4 mm, Materiale di base: Acciaio, inossidabile, non trattato, argento |
| Tipo        | TPSD FIXING SET KTB        | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1252190000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Set di fissaggio per piastra identificativa,              |
| GTIN (EAN)  | 4050118043969              | Materiale di base: Acciaio, inossidabile, non trattato, argento                      |
| CPZ         | 20 ST                      |  |

**KTB FS 484815 S4E4**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accessori****Perni di messa a terra**

Integrare, ampliare e personalizzare -  
 Il completamento adatto per ogni caso applicativo  
 Gli accessori di sistema della nuova serie di custodie Klippon® TB consentono un semplice adattamento della custodia alle esigenze specifiche delle singole applicazioni.

Perni di messa a terra  
 Perni di messa a terra da sostituire in blocco, in due varianti: ottone e acciaio inox.

**Dati generali per l'ordinazione**

| Tipo        | PEBZ M10 KTB BR SET        | Versione  |
|-------------|----------------------------|---|
| N. d'ordine | <a href="#">1192680000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Perni di messa a terra, altro, Posizione |
| GTIN (EAN)  | 4032248974641              | verticale: 21 mm, Larghezza: 21 mm, Profondità: 48.7 mm, Materiale  |
| CPZ         | 1 ST                       | di base: Ottone, non trattato, argento                              |
| Tipo        | PEBZ M10 KTB S4 SET        | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">1192690000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Perni di messa a terra, altro, Posizione |
| GTIN (EAN)  | 4032248974658              | verticale: 21 mm, Larghezza: 21 mm, Profondità: 48.7 mm, Materiale  |
| CPZ         | 1 ST                       | di base: acciaio inossidabile 1.4404 (316L), non trattato, argento  |

**Portadocumenti**

Completare, ampliare e personalizzare: la perfetta integrazione per ogni applicazione  
 Gli accessori di sistema, costantemente aggiornati, della nuova serie di custodie Klippon® TB consentono un semplice adattamento delle custodie alle esigenze specifiche delle diverse applicazioni.

Portadocumenti  
 Portadocumenti per la corretta conservazione dei documenti nella custodia.

**Dati generali per l'ordinazione**

| Tipo        | DOHA KTB A6 S2 R           | Versione  |
|-------------|----------------------------|---|
| N. d'ordine | <a href="#">1252780000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Portadocumenti, rivettato, Posizione                     |
| GTIN (EAN)  | 4050118045512              | verticale: 110 mm, Larghezza: 130 mm, Profondità: 20 mm, Materiale                  |
| CPZ         | 1 ST                       | di base: Acciaio inox 1.4301, Acciaio inox 1.4301 (304), specchio lucidato, argento |
| Tipo        | DOHA KTB A5 S2 R           | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">1252750000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Portadocumenti, rivettato, Posizione                     |
| GTIN (EAN)  | 4050118045390              | verticale: 150 mm, Larghezza: 180 mm, Profondità: 20 mm, Materiale                  |
| CPZ         | 1 ST                       | di base: Acciaio inox 1.4301, Acciaio inox 1.4301 (304), specchio lucidato, argento |
| Tipo        | DOHA KTB A4 S2 R           | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">1252730000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Portadocumenti, rivettato, Posizione                     |
| GTIN (EAN)  | 4050118045383              | verticale: 200 mm, Larghezza: 240 mm, Profondità: 20 mm, Materiale                  |
| CPZ         | 1 ST                       | di base: Acciaio inox 1.4301, Acciaio inox 1.4301 (304), specchio lucidato, argento |

**KTB FS 484815 S4E4**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accessori****Cinghietta di messa a terra**

Gli accessori di sistema strutturati in modo continuo della nuova serie di custodie Klippon® TB consentono un semplice adattamento delle custodie alle esigenze specifiche delle diverse applicazioni. Sono disponibili le seguenti opzioni:

- Elementi di chiusura
- Portadocumenti
- Perno di messa a terra
- Piastre flangiate
- Materiale d'installazione
- Piastre di montaggio
- Calotte antipioggia
- Distanziale
- Guide
- Supporto per etichetta di siglatura

**Dati generali per l'ordinazione**

|             |                            |   |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo        | PEC'D WIRE 6/200/D6 SET    | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">2475490000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Cinghietta di messa a terra, avvitato, |
| GTIN (EAN)  | 4050118487206              | Materiale di base: acciaio, Verde/giallo                          |
| CPZ         | 1 ST                       |   |

**Profondità 7,5 mm**

Integrare, ampliare e personalizzare: l'espansione ideale per ogni scopo applicativo

La consolidata gamma di accessori per il nuovo assortimento di custodie Klippon® permette di adattare con semplicità la custodia ai requisiti specifici di ciascuna applicazione.

**Guide**

Le guide di montaggio sono disponibili in due dimensioni per il montaggio di componenti delle guide DIN (ad esempio elettronica, morsetti) nelle custodie.

**Dati generali per l'ordinazione**

|             |                            |  |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo        | TS35X7.5 ST KTB4848 HOR    | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">8000006725</a> | Guida di supporto, TS 35, TS 35 x 7.5, Larghezza: 419 mm, senza foro |
| GTIN (EAN)  | 4050118652987              | longitudinale, acciaio, zincato, cromato                             |
| CPZ         | 20 ST                      |  |
| Tipo        | TS35X7.5 ST KTB4848 VER    | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">8000006714</a> | Guida di supporto, TS 35, TS 35 x 7.5, Larghezza: 425 mm, senza foro |
| GTIN (EAN)  | 4050118652871              | longitudinale, acciaio, zincato, cromato                             |
| CPZ         | 20 ST                      |  |

**KTB FS 484815 S4E4**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accessori****Piastre di montaggio**

Piastre di montaggio con o senza schemi di foratura, per il montaggio longitudinale e trasversale di guide o di componenti direttamente sulla piastra di montaggio.

**Dati generali per l'ordinazione**

|             |                            |  |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo        | GFSC M5X10 TX20 SET        | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">1274150000</a> | Klippon EB (Essential Box), Vite di montaggio, Posizione verticale:  |
| GTIN (EAN)  | 4050118063820              | 13.3 mm, Larghezza: 8.5 mm, Profondità: 8.5 mm, Materiale di base: acciaio, zincato, zincato galvanicamente e passivato, argento |
| CPZ         | 1 ST                       |  |

**Profondità 15 mm**

Integrare, ampliare e personalizzare: l'espansione ideale per ogni scopo applicativo

La consolidata gamma di accessori per il nuovo assortimento di custodie Klippon® permette di adattare con semplicità la custodia ai requisiti specifici di ciascuna applicazione.

**Guide**

Le guide di montaggio sono disponibili in due dimensioni per il montaggio di componenti delle guide DIN (ad esempio elettronica, morsetti) nelle custodie.

**Dati generali per l'ordinazione**

|             |                            |   |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo        | TS35X15 ST KTB4848 HOR     | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">8000073119</a> | Guida di supporto, TS 35, TS 35 x 15, Larghezza: 419 mm, senza foro |
| GTIN (EAN)  | 4064675340751              | longitudinale, acciaio, zincato galvanicamente e passivato          |
| CPZ         | 20 ST                      |   |
| Tipo        | TS35X15 ST KTB4848 VER     | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">8000073120</a> | Guida di supporto, TS 35, TS 35 x 15, Larghezza: 425 mm, senza foro |
| GTIN (EAN)  | 4064675340768              | longitudinale, acciaio, zincato galvanicamente e passivato          |
| CPZ         | 20 ST                      |   |

## KTB FS 484815 S4E4

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accessori

## Materiale di montaggio



Completare, ampliare e personalizzare: la perfetta integrazione per ogni applicazione

Gli accessori di sistema, costantemente aggiornati, della nuova serie di custodie Klippon® TB consentono un semplice adattamento delle custodie alle esigenze specifiche delle diverse applicazioni.

## Set di montaggio

I set di montaggio sono disponibili per un'installazione rapida e semplice di supporti per etichette di siglatura, portadocumenti e calotte antipioggia.

Il set di fissaggio delle etichette – SD consente l'installazione di un'etichetta ID (Trafolyte) in plastica o di una siglatura. Con l'ausilio di questo set, è possibile montare l'etichetta ID o la siglatura direttamente sul coperchio della custodia. Il set di fissaggio etichette è stato sviluppato in modo specifico per questo tipo di impiego. Soltanto con questo set di fissaggio è possibile impedire perdite all'interno della custodia o il danneggiamento dell'etichetta.

Il set di fissaggio universale – TPSD è stato sviluppato per consentire una installazione sicura e rapida, ad esempio, dei supporti per le etichette di siglatura, delle calotte antipioggia o dei portadocumenti. Utilizzando questo set di fissaggio, è possibile ridurre al minimo, o addirittura eliminare, il rischio di perdite.

## Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |  |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo        | FKSC M6X8 D9/SW3           | Versione   |
| N. d'ordine | <a href="#">0642600000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Vite di montaggio, Materiale di base: |
| GTIN (EAN)  | 4008190058258              | acciaio  |
| CPZ         | 50 ST                      |  |