

**KTB MH 453815 S4N1****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 in particolare nelle strutture industriali che elaborano o generano energia. La nuova gamma di custodie Klippon® TB MH offre vantaggi ancora maggiori della precedente, già leader di mercato.

Le custodie della gamma Klippon® TB MH offrono i seguenti vantaggi:

- Disponibili in 22 taglie e 3 colori standard
- Dotazione di max. 4 flange
- Guarnizione protetta contro la compressione
- Linguetta della serratura completamente amovibile
- Chiusura del coperchio all'esterno della zona della guarnizione
- Prestazioni termiche migliorate
- Grado di protezione IP 66/IP 67
- Coperchio completamente amovibile, senza utensili
- Bullone di messa a terra nella calotta e nella base della custodia
- Piedini di montaggio saldati
- Approvazioni internazionali

**Dati generali per l'ordinazione**

|             |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Versione    | Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge), Custodia vuota, Custodia in acciaio inox, Posizione verticale: 458 mm, Larghezza: 382 mm, Profondità: 150 mm, Piastre flangiate: sotto, Materiale di base: acciaio inossidabile 1.4404 (316L), non trattato, argento |
| N. d'ordine | <a href="#">1195010002</a>                                                                                                                                                                                                                                       |
| Tipo        | KTB MH 453815 S4N1                                                                                                                                                                                                                                               |
| GTIN (EAN)  | 4050118106817                                                                                                                                                                                                                                                    |
| CPZ         | 1 Pieza                                                                                                                                                                                                                                                          |

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N&amp;deg; Certificato (cULus) E243298

## Dimensioni e pesi

|                      |            |                        |              |
|----------------------|------------|------------------------|--------------|
| Profondità           | 150 mm     | Profondità (pollici)   | 5.9055 inch  |
| Posizione verticale  | 458 mm     | Altezza (pollici)      | 18.0315 inch |
| Larghezza            | 382 mm     | Larghezza (pollici)    | 15.0393 inch |
| Altezza di fissaggio | 305 mm     | Larghezza di fissaggio | 408 mm       |
| Peso netto           | 14359.59 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                   | 4 viti e viti esagonali con testa a taglio M6 SW10 |
| Norme                                 | DIN EN 62208 - Norma sulle custodie vuote, DIN EN 61373 Class 1B**, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31 | Superficie                           | non trattato                                       |
| 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)                 |

**KTB MH 453815 S4N1**
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

|                               |                                                                                                                              |                                          |                                                                                    |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 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) |
| Nota: grado di protezione     | Per l'utilizzo con campi di temperatura superiori a 105 °C, la protezione IP è limitata a IP66.                              | 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                                                                                                                        | Dimensioni scatola                       | 580x620x240                                                                        |
| Larghezza apertura di accesso | 323 mm                                                                                                                       | Angolo di apertura coperchio             | 130.00 °                                                                           |
| Dimensioni totali             | 469 x 433 x 165                                                                                                              | Piastra a flangia                        | Sì                                                                                 |
| Carico max.                   | 70 kg                                                                                                                        | Coperchio                                | Sì                                                                                 |
| Altezza apertura di accesso   | 405 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 | 33 | M50 | 4  |
| M16 | 19 | M32 | 6  |
| M25 | 7  | M20 | 16 |
| M40 | 5  |     |    |

**Collegamenti a vite a destra**

|     |    |     |    |
|-----|----|-----|----|
| M25 | 7  | M63 | 0  |
| M75 | 0  | M16 | 19 |
| M40 | 5  | M50 | 4  |
| M32 | 6  | M20 | 16 |
| M12 | 33 |     |    |

**Collegamenti a vite in alto / in basso**

|     |    |     |    |
|-----|----|-----|----|
| M20 | 15 | M12 | 30 |
| M63 | 0  | M40 | 4  |
| M32 | 5  | M25 | 6  |
| M50 | 4  | M75 | 0  |
| M16 | 17 |     |    |

**Equipaggiamento orizzontale**

|                             |      |                 |      |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10             | 2x27 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x22 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 4x54 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x17 |
| WDU 4 / ZDU 4               | 3x46 | WDU 6 / ZDU 6   | 3x34 |

**Equipaggiamento verticale**

|                             |      |                 |      |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10             | 2x36 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x29 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 3x71 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x22 |
| WDU 4 / ZDU 4               | 2x59 | WDU 6 / ZDU 6   | 2x44 |

## KTB MH 453815 S4N1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## 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. |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 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                                                                  |
| Numero del certificato custodia vuota (INMETRO) | LMP 21.0016U              | N° certificato (DNV)                         | TAE000013S                                                                                   |
| Certificato Nr. (CCOE)                          | P461058_1                 | N° certificato scatola morsettiera (INMETRO) | LMP 21.0017                                                                                  |
| Certificato n. (INMETRO)                        | IEX17.0020U               | N° certificato (IECEX)                       | IECEXPTB11.0071                                                                              |
| N° certificato (ATEX)                           | PTB11ATEX2019             | 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)                      | E243298                   |                                              |                                                                                              |

## Nota importante

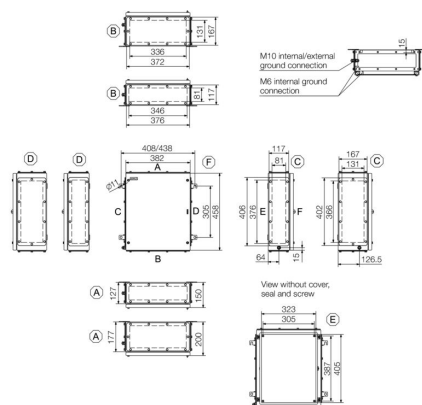
|                           |                                      |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Informazioni sul prodotto | Quantità minima ordinabile (5 pezzi) |
|---------------------------|--------------------------------------|

## 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 |             |             |

## Disegni

### Disegno quotato



# **KTB MH 453815 S4N1**

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

www.weidmueller.com

## **Accessori**

### **458 x 382mm**



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 4538 MSZN         | Versione                                                              |
| N. d'ordine | <a href="#">1193990000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Piastra di montaggio, Posizione verticale: |
| GTIN (EAN)  | 4050118028591              | 403 mm, Larghezza: 321 mm, Profondità: 1.5 mm, Materiale di base:     |
| CPZ         | 1 ST                       | Lamiera d'acciaio, zincato, argento                                   |
| Tipo        | KTB MOPL 4538 S2N          | Versione                                                              |
| N. d'ordine | <a href="#">1193860000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Piastra di montaggio, Posizione verticale: |
| GTIN (EAN)  | 4050118028461              | 403 mm, Larghezza: 321 mm, Profondità: 1.5 mm, Materiale di base:     |
| CPZ         | 1 ST                       | Acciaio inox 1.4301 (304), non trattato, argento                      |
| Tipo        | KTB MOPL 4538 MSZN H       | Versione                                                              |
| N. d'ordine | <a href="#">2022590000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Piastra di montaggio, perforato, Posizione |
| GTIN (EAN)  | 4050118403657              | verticale: 403 mm, Larghezza: 321 mm, Profondità: 1.5 mm,             |
| CPZ         | 1 ST                       | Materiale di base: Lamiera d'acciaio, zincato, argento                |
| Tipo        | KTB MOPL 4538 S2N H        | Versione                                                              |
| N. d'ordine | <a href="#">1257700000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Piastra di montaggio, perforato, Posizione |
| GTIN (EAN)  | 4050118049411              | verticale: 403 mm, Larghezza: 321 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 XX3815V AB S4 3MM   | Versione                                                                 |
| N. d'ordine | <a href="#">1281070000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Piastra a flangia, diritto, Posizione         |
| GTIN (EAN)  | 4050118071672              | verticale: 376 mm, Larghezza: 117 mm, Profondità: 3 mm, Piastre          |
| CPZ         | 1 ST                       | flangiate: sopra, sotto, Materiale di base: Acciaio inox 1.4404, acciaio |
|             |                            | inossidabile 1.4404 (316L), lucidatura elettrolitica, argento            |

## KTB MH 453815 S4N1

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

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 XX3815V AB S4 6MM   | Versione                                                                                   |
| N. d'ordine | <a href="#">1256480000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Piastra a flangia, diritto, Posizione verticale:                |
| GTIN (EAN)  | 4050118093865              | 376 mm, Larghezza: 117 mm, Profondità: 6 mm, Piastre flangiate:                            |
| CPZ         | 1 ST                       | sopra, sotto, Materiale di base: Acciaio inox 1.4404, lucidatura<br>elettrolitica, 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.

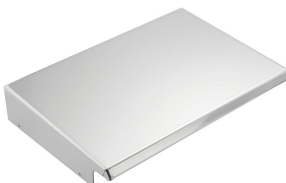
Piastre a flangia

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 XX3815V AB S4 PE    | Versione                                                                                   |
| N. d'ordine | <a href="#">2023490000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Piastra a flangia, diritto, Posizione verticale:                |
| GTIN (EAN)  | 4050118404012              | 376 mm, Larghezza: 117 mm, Profondità: 3 mm, Piastre flangiate:                            |
| CPZ         | 1 ST                       | sopra, sotto, Materiale di base: Acciaio inox 1.4404, lucidatura<br>elettrolitica, argento |

## 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.

## KTB MH 453815 S4N1

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

www.weidmueller.com

## Accessori

## Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |                                                                         |
|-------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Tipo        | KTB RNHD 453815 R          | Versione                                                                |
| N. d'ordine | <a href="#">1281450000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Protezione antipioggia, Posizione verticale: |
| GTIN (EAN)  | 4050118072143              | 53.4 mm, Larghezza: 387 mm, Profondità: 160.5 mm, Materiale di          |
| CPZ         | 1 ST                       | base: Acciaio inox 1.4301, specchio lucidato, 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.

## 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),<br>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),<br>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<br>lucidato, argento           |

## KTB MH 453815 S4N1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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        | 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                      |                                                                                      |

## 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                              |

## KTB MH 453815 S4N1

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

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

## Accessori

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

## 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        | PECD 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                       |                                                                   |

## KTB MH 453815 S4N1

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

www.weidmueller.com

## Accessori

### 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 anti pioggia

La calotta anti pioggia 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 XX38 15V S4E R    | Versione                                                                    |
| N. d'ordine | <a href="#">1314190000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Protezione anti pioggia, Posizione verticale:    |
| GTIN (EAN)  | 4050118117264              | 53.4 mm, Larghezza: 387 mm, Profondità: 160.5 mm, Materiale di              |
| CPZ         | 1 ST                       | base: acciaio inossidabile 1.4404 (316L), lucidatura elettrolitica, argento |

### 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 KTB4538 HOR    | Versione                                                             |
| N. d'ordine | <a href="#">8000006724</a> | Guida di supporto, TS 35, TS 35 x 7.5, Larghezza: 321 mm, senza foro |
| GTIN (EAN)  | 4050118652925              | longitudinale, acciaio, zincato, cromato                             |
| CPZ         | 20 ST                      |                                                                      |
| Tipo        | TS35X7.5 ST KTB4538 VER    | Versione                                                             |
| N. d'ordine | <a href="#">8000006713</a> | Guida di supporto, TS 35, TS 35 x 7.5, Larghezza: 403 mm, senza foro |
| GTIN (EAN)  | 4050118652864              | longitudinale, acciaio, zincato galvanicamente e passivato           |
| CPZ         | 20 ST                      |                                                                      |

## KTB MH 453815 S4N1

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

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:  |
| CPZ         | 1 ST                       | acciaio, zincato, zincato galvanicamente e passivato, argento       |

## 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 KTB4538 HOR     | Versione                                                            |
| N. d'ordine | <a href="#">8000073117</a> | Guida di supporto, TS 35, TS 35 x 15, Larghezza: 321 mm, senza foro |
| GTIN (EAN)  | 4064675340720              | longitudinale, acciaio, zincato galvanicamente e passivato          |
| CPZ         | 20 ST                      |                                                                     |
| Tipo        | TS35X15 ST KTB4538 VER     | Versione                                                            |
| N. d'ordine | <a href="#">8000073118</a> | Guida di supporto, TS 35, TS 35 x 15, Larghezza: 403 mm, senza foro |
| GTIN (EAN)  | 4064675340737              | longitudinale, acciaio, zincato galvanicamente e passivato          |
| CPZ         | 20 ST                      |                                                                     |

## 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 anti pioggia.

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 anti pioggia 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                      |                                                                  |