

## KTB FS 453815 S4E3

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 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: 458 mm, Larghezza: 382 mm, Profondità: 150 mm, Piastre flangiate: sotto, sinistra, destra, Materiale di base: acciaio inossidabile 1.4404 (316L), lucidatura elettrolitica, argento
N. d'ordine	<a href="#">1196130000</a>
Tipo	KTB FS 453815 S4E3
GTIN (EAN)	4032248979165
CPZ	1 Pieza

### 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	458 mm	Altezza (pollici)	18.0315 inch
Larghezza	382 mm	Larghezza (pollici)	15.0393 inch
Altezza di fissaggio	305 mm	Larghezza di fissaggio	438 mm
Peso netto	11450 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 453815 S4E3

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

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, sinistra, destra	Dimensioni scatola	580x620x240
Larghezza apertura di accesso	352 mm	Dimensioni totali	469 x 463 x 158,5
Piastra a flangia	Sì	Carico max.	70 kg
Altezza apertura di accesso	428 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	2x29	WDU 16 / ZDU 16	2x24
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x58	WDU 35 / ZDU 35	1x18
WDU 4 / ZDU 4	3x48	WDU 6 / ZDU 6	3x36

### Equipaggiamento verticale

WDU 10 / ZDU 10	2x37	WDU 16 / ZDU 16	2x31
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x73	WDU 35 / ZDU 35	1x23
WDU 4 / ZDU 4	2x62	WDU 6 / ZDU 6	2x46

### 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
----------------------------------	--

## 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)	IEX17.0021
N° certificato scatola morsettiera (IECEX)	IECEXIBE14.0013	Numero del certificato custodia vuota (IECEX)	IECEX IBE 14.0004U
N° certificato (IECEX)	IECEXKEM10.0017	N° certificato (ATEX)	KEMA10ATEX0046U
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		

Disegni

Disegno quotato



**KTB FS 453815 S4E3**

**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 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
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

**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 elettrochimica, argento
Tipo	KTB GP 45XX15V CD S4 3MM	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1281080000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Piastra a flangia, diritto, Posizione verticale:
GTIN (EAN)	4050118071870	406 mm, Larghezza: 117 mm, Profondità: 3 mm, Piastre flangiate:
CPZ	1 ST	sinistra, destra, Materiale di base: Acciaio inox 1.4404, lucidatura
		elettrochimica, argento

## KTB FS 453815 S4E3

**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 elettrochimica, argento
Tipo	KTB GP 45XX15V CD S4 6MM	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1256490000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Piastra a flangia, diritto, Posizione verticale:
GTIN (EAN)	4050118093872	406 mm, Larghezza: 117 mm, Profondità: 6 mm, Piastre flangiate:
CPZ	1 ST	sinistra, destra, Materiale di base: Acciaio inox 1.4404, lucidatura 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 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 elettrochimica, argento
Tipo	KTB GP 45XX15V CD S4 PE	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2023500000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Piastra a flangia, diritto, Posizione verticale:
GTIN (EAN)	4050118404258	406 mm, Larghezza: 117 mm, Profondità: 3 mm, Piastre flangiate:
CPZ	1 ST	sinistra, destra, Materiale di base: Acciaio inox 1.4404, acciaio inossidabile 1.4404 (316L), lucidatura elettrochimica, argento

## KTB FS 453815 S4E3

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

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 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 453815 R	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1281450000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Protezione anti pioggia, 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

## 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 XX3815V 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

## 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.

## 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 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	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	

### 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

## 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	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	

## 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	

## 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		

## 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	