

## KTB QL 453820 S4E3

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

www.weidmueller.com

### Illustrazione del prodotto



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 QL offre vantaggi ancora maggiori della precedente, già leader di mercato.

Le custodie della serie Klippon® TB QL offrono i seguenti vantaggi:

- Disponibili in 19 taglie e 3 colori standard
- Dotazione di max. 4 flange
- Guarnizione protetta contro la compressione
- Coperchio a chiusura rapida dotato di intaglio di serie
- Prestazioni termiche migliorate
- Grado di protezione IP66
- 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 QL (Terminal Box - Quarter Lock), Custodia vuota, Custodia in acciaio inox, Posizione verticale: 458 mm, Larghezza: 382 mm, Profondità: 200 mm, Piastre flangiate: sotto, sinistra, destra, Materiale di base: acciaio inossidabile 1.4404 (316L), lucidatura elettrolitica, argento
N. d'ordine	<a href="#">1200420000</a>
Tipo	KTB QL 453820 S4E3
GTIN (EAN)	4032248983179
CPZ	1 Pieza

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Sito web UL</a>
N&deg; Certificato (cULus)	E243298

## Dimensioni e pesi

Profondità	200 mm	Profondità (pollici)	7.874 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	14000 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	Chiusura a un quarto di giro con inserto a taglio
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	lucidatura elettrochimica
Resistenza agli urti	Versione ATEX 7 J, 10 J versione standard	Apertura della chiave	10 mm
Grado di protezione	IP66	Materiale di base	acciaio inossidabile 1.4404 (316L)
Materiale delle guarnizioni	Silicone	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	Nota: grado di protezione	Per l'utilizzo con campi di temperatura superiori a

### Dati tecnici

Montaggio della piastra a flangia	(2 piedini fessurati e 2 a croce) Viti a testa esagonale M6 10 SW	Grado di protezione (UL)	105 °C, la protezione IP è limitata a IP 66. Type 3, Type 4X, Type 12
Piastre flangiate	sotto, sinistra, destra	Dimensioni scatola	580x620x290
Larghezza apertura di accesso	323 mm	Angolo di apertura coperchio	130.00 °
Dimensioni totali	469 x 463 x 210	Piastra a flangia	Sì
Carico max.	70 kg	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	3	M75	3
M12	55	M50	4
M16	38	M32	11
M25	21	M20	24
M40	9		

### Collegamenti a vite a destra

M25	21	M63	3
M75	3	M16	38
M40	9	M50	4
M32	11	M20	24
M12	55		

### Collegamenti a vite in alto / in basso

M20	23	M12	50
M63	3	M40	8
M32	10	M25	18
M50	4	M75	2
M16	34		

### Equipaggiamento orizzontale

Number of DIN rails and terminals (10 mm <sup>2</sup> , horizontal)	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.
----------------------------------	---

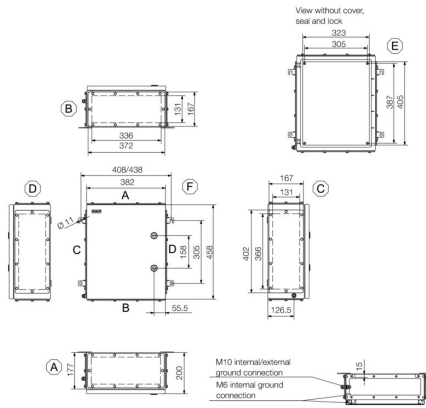
### Dati tecnici

#### 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
Certificato Nr. (CCOE)	P461058_1	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)	IECEXIBE14.0013
Numero del certificato custodia vuota (IECEX)	IECEX IBE 14.0004U	N° certificato (IECEX)	IECEXKEM10.0015U
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
°; Certificato (cULus)	E243298		

#### 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 QL 453820 S4E3

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

## Accessori

www.weidmueller.com

### 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 XX3820V AB S4 3MM	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1281090000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Piastra a flangia, diritto, Posizione
GTIN (EAN)	4050118072020	verticale: 372 mm, Larghezza: 167 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 45XX20V CD S4 3MM	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1281100000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Piastra a flangia, diritto, Posizione verticale:
GTIN (EAN)	4050118071641	402 mm, Larghezza: 167 mm, Profondità: 3 mm, Piastre flangiate:
CPZ	1 ST	sinistra, destra, Materiale di base: Acciaio inox 1.4404, lucidatura
		elettrochimica, argento

## KTB QL 453820 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 XX3820V AB S4 6MM	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1256510000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Piastra a flangia, diritto, Posizione verticale:
GTIN (EAN)	4050118093889	372 mm, Larghezza: 167 mm, Profondità: 6 mm, Piastre flangiate:
CPZ	1 ST	sopra, sotto, Materiale di base: Acciaio inox 1.4404, lucidatura elettrochimica, argento
Tipo	KTB GP 45XX20V CD S4 6MM	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1256520000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Piastra a flangia, diritto, Posizione verticale:
GTIN (EAN)	4050118093896	402 mm, Larghezza: 167 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 XX3820V AB S4 PE	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2023510000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Piastra a flangia, diritto, Posizione verticale:
GTIN (EAN)	4050118403831	372 mm, Larghezza: 167 mm, Profondità: 3 mm, Piastre flangiate:
CPZ	1 ST	sopra, sotto, Materiale di base: Acciaio inox 1.4404, lucidatura elettrochimica, argento
Tipo	KTB GP 45XX20V CD S4 PE	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2023520000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Piastra a flangia, diritto, Posizione verticale:
GTIN (EAN)	4050118404210	402 mm, Larghezza: 167 mm, Profondità: 3 mm, Piastre flangiate:
CPZ	1 ST	sinistra, destra, Materiale di base: Acciaio inox 1.4404, lucidatura elettrochimica, argento

## KTB QL 453820 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 453820 R	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1281460000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Protezione anti pioggia, Posizione verticale:
GTIN (EAN)	4050118072228	55.9 mm, Larghezza: 387 mm, Profondità: 211.2 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), 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

## KTB QL 453820 S4E3

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessori

## Elementi di raccordo



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. Sistemi di chiusura

Sono disponibili diversi sistemi per una chiusura sicura e regolare della custodia. Per la custodia Klippon® TB MH un lucchetto e per la custodia Klippon® TB QL diversi inserti per serratura.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	KTB QLH S4 SLS	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1191610000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Elemento di collegamento, Materiale di
GTIN (EAN)	4050118137965	base: Acciaio inox 1.4404, non trattato, argento
CPZ	50 ST	
Tipo	KTB QLL S2 DB3	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1191590000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Elemento di collegamento, Materiale di
GTIN (EAN)	4050118134285	base: Acciaio inox 1.4301, non trattato, argento
CPZ	50 ST	
Tipo	KTB QLL S2 SLS	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1191600000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Elemento di collegamento, Materiale di
GTIN (EAN)	4050118137989	base: Acciaio inox 1.4301, non trattato, argento
CPZ	10 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.

## Accessori

### 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	1 ST	

### 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

### 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.

## KTB QL 453820 S4E3

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessori

## 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

## 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 anti pioggia
- 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	

## 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 XX3820V S4E R	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1314200000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Protezione anti pioggia, Posizione verticale:
GTIN (EAN)	4050118117523	55.9 mm, Larghezza: 387 mm, Profondità: 211.2 mm, Materiale di
CPZ	1 ST	base: acciaio inossidabile 1.4404 (316L), lucidatura elettrochimica, argento

## Accessori

## 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 VER	Versione
N. d'ordine	<a href="#">800006713</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	
Tipo	TS35X7.5 ST KTB4538 HOR	Versione
N. d'ordine	<a href="#">800006724</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	

## Piastrine di montaggio



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

## KTB QL 453820 S4E3

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessori

## 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	