

### Podobné ilustraci



Abbildung ähnlich

Řada krytů Klippon® TB poskytuje vynikající provozní vlastnosti, i při těch nejobtížnějších vlivech prostředí. Navíc je v souladu s přísnějšími požadavky pro prostředí s nebezpečím výbuchu v průmyslu zpracování nebo výroby energie. Řada krytů Klippon® TB FS nabízí další vylepšení produktové řady, která již úspěšně vede na trhu.

Řada krytů Klippon® TB FS nabízí tyto výhody:

- K dispozici ve 12 velikostech a 3 standardních hloubkách
- Vybaveno až 4 průchodkovými deskami
- Těsnění krytů je chráněno proti kompresi
- Zámek víka mimo utěsněnou zónu
- Vylepšený teplotní výkon
- Stupeň krytí IP 66/IP 67
- Uzemňovací šroub připájený k víku a základně krytu
- Připájené montážní podstavce

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Prázdný plášť, pouzdro z nerezové oceli, Výška: 458 mm, Šířka: 382 mm, Hloubka: 150 mm, Základní materiál: Nerezavějící ocel 1.4404 (316L), elektricky leštěno, Stříbrná
Číslo objednávky	<a href="#">1196100000</a>
Typ	KTB FS 453815 S4E0
GTIN (EAN)	4032248978687
Množství	1 items

## Technické údaje

### Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	<a href="#">Web UL</a>
Č. osvědčení (cULus)	E256877

### Rozměry a hmotnosti

Hloubka	150 mm	Hloubka (v palcích)	5.9055 inch
Výška	458 mm	Výška (v palcích)	18.0315 inch
Šířka	382 mm	Šířka (v palcích)	15.0393 inch
Rozměr při montáži - výška	305 mm	Rozměr při montáži - šířka	408 mm
Čistá hmotnost	8723 g		

### Teploty

Provozní teplota	-60 °C...135 °C	Poznámka: pokojová teplota (servis)	Limitováno na ochranu IP66 při použití v teplotách vyšších 105°C.
------------------	-----------------	-------------------------------------	---

### Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	8d5fcdfe-c58e-44e1-a6b4-74d2bbccc9dd

### Kabelové průchodky, levá strana

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

### Kabelové průchodky, nahoře/dole

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

### Kabelové průchodky, pravá strana

M25	7	M63	0
M75	0	M16	19



## Technické údaje

### Čísla certifikátů, kryt

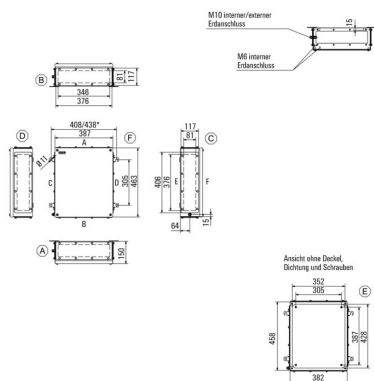
Č. osvědčení, UL Haz.Loc.	E223792	Prohlášení o shodě č. (DoC LVD)	DE PS261X 160412 001ISS03
Č. osvědčení, UL Ord.Loc.	E243298	Č. osvědčení UL 508A	E223801
Prokazování shody č. (AoC)	DE PS261X 160309 001ISS06	Č. osvědčení UL, svorkovnice	E223792
Č. osvědčení, elektronický box (NEPSI)	2020322303003289	Č. certifikátu, prázdný kryt (ECAS)	21-09-25241/ E21-09-053807
Č. osvědčení, svorkovnice (KOSHA)	16-AV4BO-0245X	Číslo certifikátu, prázdný kryt (INMETRO)	LMP 21.0016U
Č. osvědčení (DNV)	TAE000013S	Č. osvědčení, svorkovnice (AEx)	E223792
Č. osvědčení, svorkovnice (ATEX)	IBExU14ATEX1050	Číslo certifikátu, prázdný kryt (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U
Č. osvědčení, svorkovnice (INMETRO)	LMP 21.0017	Číslo certifikace (INMETRO)	IEX13.0006U
Č. osvědčení, svorkovnice (IECEX)	IECEXIBE14.0013	Číslo certifikátu, prázdný kryt (IECEX)	IECEX IBE 14.0004U
Č. osvědčení (IECEX)	IECEXKEM10.0015U	Č. osvědčení (ATEX)	KEMA10ATEX0044U
DEF   Podmínky osvědčení	ATEX, CCoE, DNV, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus	Č. osvědčení (cULus)	E256877

### Klasifikace

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		

## Nákresy

### Rozměrový výkres



## KTB FS 453815 S4E0

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### 458 x 382mm



Integrace, rozšíření a přizpůsobení: ideální rozšíření každé aplikace

Konzistentní struktura příslušenství pro nové kryty Klippon® TB umožňuje snadné přizpůsobení krabice ke splnění specifických požadavků každé aplikace.

Montážní desky

Montážní desky, s otvory nebo bez, pro podélné nebo příčné upevnění montážních lišt DIN nebo jednotlivých komponentů přímo na montážní desku.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	KTB MOPL 4538 MSZN	Verze
Číslo	<a href="#">1193990000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Montážní deska, Výška: 403 mm, Šířka: 321 mm, Hloubka: 1.5 mm, Základní materiál: Ocelové plechy, galvanizované, Stříbrná
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118028591	
Množství	1 ST	
Typ	KTB MOPL 4538 S2N	Verze
Číslo	<a href="#">1193860000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Montážní deska, Výška: 403 mm, Šířka: 321 mm, Hloubka: 1.5 mm, Základní materiál: Nerezavějící ocel 1.4301 (304), neošetřené, Stříbrná
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118028461	
Množství	1 ST	
Typ	KTB MOPL 4538 MSZN H	Verze
Číslo	<a href="#">2022590000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Montážní deska, předem děrované, Výška: 403 mm, Šířka: 321 mm, Hloubka: 1.5 mm, Základní materiál: Ocelové plechy, galvanizované, Stříbrná
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118403657	
Množství	1 ST	
Typ	KTB MOPL 4538 S2N H	Verze
Číslo	<a href="#">1257700000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Montážní deska, předem děrované, Výška: 403 mm, Šířka: 321 mm, Hloubka: 1.5 mm, Základní materiál: Nerezavějící ocel 1.4301 (304), neošetřené, Stříbrná
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118049411	
Množství	1 ST	

### Nerezová ocel 1,4301



Integrace, rozšíření a přizpůsobení: ideální rozšíření každé aplikace

Konzistentní struktura příslušenství pro nové kryty Klippon® TB umožňuje snadné přizpůsobení krabice ke splnění specifických požadavků každé aplikace.

Kryty proti dešti

Kryt proti dešti poskytuje ideální dodatečnou úroveň ochrany krytu při použití v neobvyklých klimatických oblastech, například při silném dešti nebo extrémních úrovních přímého slunečního záření.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	KTB RNHD 453815 R	Verze
Číslo	<a href="#">1281450000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Kryt proti dešti, Výška: 53.4 mm, Šířka: 387 mm, Hloubka: 160.5 mm, Základní materiál: Nerezavějící ocel 1.4301, Leštěné do zrcalového lesku, Stříbrná
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118072143	
Množství	1 ST	

## KTB FS 453815 S4E0

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

## Příslušenství

www.weidmueller.com

### Nerezavějící ocel 1.4404 (316L)



Integrace, rozšíření a přizpůsobení: ideální rozšíření každé aplikace

Konzistentní struktura příslušenství pro nové kryty Klippon® TB umožňuje snadné přizpůsobení krabice ke splnění specifických požadavků každé aplikace.

Kryty proti dešti

Kryt proti dešti poskytuje ideální dodatečnou úroveň ochrany krytu při použití v neobvyklých klimatických oblastech, například při silném dešti nebo extrémních úrovních přímého slunečního záření.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	KTB RNHD XX38 15V S4E R	Verze
Číslo	<a href="#">1314190000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Kryt proti dešti, Výška: 53.4 mm, Šířka:
objednávky		387 mm, Hloubka: 160.5 mm, Základní materiál: Nerezavějící ocel
GTIN (EAN)	4050118117264	1.4404 (316L), elektricky leštěno, Stříbrná
Množství	1 ST	

### Držák typového štítku



Integrace, rozšíření a přizpůsobení: ideální rozšíření každé aplikace

Konzistentní struktura příslušenství pro nové kryty Klippon® TB umožňuje snadné přizpůsobení krabice ke splnění specifických požadavků každé aplikace.

Držáky výrobních štítků

K dispozici je celá řada držáků štítků pro dobrou viditelnost označení, další štítky podle potřeby.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	TPSDHA KTB 100X25 S2 2R	Verze
Číslo	<a href="#">1257640000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Držák desky s indikátory, Nýtované, Výška:
objednávky		25 mm, Šířka: 141 mm, Hloubka: 16.5 mm, Základní materiál:
GTIN (EAN)	4050118070354	Nerezavějící ocel 1.4301 (304), Leštěné do zrcalového lesku, Stříbrná
Množství	1 ST	
Typ	TPSDHA KTB 130X50 S2 R	Verze
Číslo	<a href="#">1283450000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Držák desky s indikátory, Nýtované, Výška:
objednávky		50 mm, Šířka: 171 mm, Hloubka: 16.5 mm, Základní materiál:
GTIN (EAN)	4050118073621	Nerezavějící ocel 1.4301, Nerezavějící ocel 1.4301 (304), Leštěné do zrcalového lesku, Stříbrná
Množství	1 ST	
Typ	TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R	Verze
Číslo	<a href="#">1279320000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Držák desky s indikátory, Nýtované,
objednávky		Výška: 70 mm, Šířka: 70 mm, Hloubka: 20 mm, Základní materiál:
GTIN (EAN)	4050118070101	Nerezavějící ocel 1.4301, Nerezavějící ocel 1.4301 (304), Leštěné do zrcalového lesku, Stříbrná
Množství	1 ST	

## Příslušenství

### Instalační materiál



Integrace, rozšíření a přizpůsobení - dokonalý doplněk každé aplikace

Plně strukturovaná řada systémových příslušenství pro řadu krytů Klippon® TB umožňuje snadné přizpůsobení krytu ke splnění specifických požadavků jakékoliv aplikace.

**Montážní hardwarové sady**

K dispozici jsou montážní hardwarové sady pro rychlou a snadnou instalaci držáků na typové značky a dokumenty a krytů proti dešti.

**Značky na konektory Sada na připevňování štítků - SD** je potřeba na připevnění plastového (Trafolyte) ID nebo typového štítku. Za pomoci této sady můžete připevnit ID nebo typový štítek přímo na víko krytu. Tato sada na připevňování štítků byla vyvinuta speciálně pro tento účel. Pouze tato sada zajistí provoz bez úniků do krytu nebo poškození štítku.

**Univerzální připevňovací sada - TPSD** byla vyvinuta k poskytnutí bezpečné a rychlé instalace např. držáků typových štítků, krytů proti dešti a držáků na dokumenty. Použitím této připevňovací sady zmenšíte riziko netěsností na úplné minimum.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	SD FIXING SET	Verze
Číslo	<a href="#">1285200000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Sada na připevnění identifikačního štítku,
objednávky		Výška: 12 mm, Šířka: 12 mm, Hloubka: 16.4 mm, Základní materiál:
GTIN (EAN)	4050118075472	Nerezová ocel, neošetřené, Stříbrná
Množství	1 ST	
Typ	TPSD FIXING SET KTB	Verze
Číslo	<a href="#">1252190000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Sada na připevnění typového štítku,
objednávky		Základní materiál: Nerezavějící ocel, neošetřené, Stříbrná
GTIN (EAN)	4050118043969	
Množství	1 ST	

### Uzemňovací kolík



Integrace, rozšíření a přizpůsobení: ideální rozšíření každé aplikace

Stejná struktura příslušenství pro novou řadu krytů Klippon® TB umožňuje snadné přizpůsobení krabice ke splnění specifických požadavků každé aplikace.

**Zemnicí šroub**

Zemnicí šrouby k výměně jako kompletní komponent, ve dvou verzích – mosaz a nerezová ocel.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	PEBZ M10 KTB BR SET	Verze
Číslo	<a href="#">1192680000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Uzemňovací kolík, Různé, Výška: 21
objednávky		mm, Šířka: 21 mm, Hloubka: 48.7 mm, Základní materiál: Mosaz,
GTIN (EAN)	4032248974641	neošetřené, Stříbrná
Množství	1 ST	

## KTB FS 453815 S4E0

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

Typ	PEBZ M10 KTB S4 SET	Verze
Číslo	<a href="#">1192690000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Uzemňovací kolík, Různé, Výška: 21 mm,
objednávky		Šířka: 21 mm, Hloubka: 48.7 mm, Základní materiál: Nerezavějící ocel
GTIN (EAN)	4032248974658	1.4404 (316L), neošetřené, Stříbrná
Množství	1 ST	

## Držáky dokumentů



Integrace, rozšíření a přizpůsobení - dokonalý doplněk každé aplikace

Plně strukturovaná řada systémových příslušenství pro řadu krytů Klippon® TB umožňuje snadné přizpůsobení krytu ke splnění specifických požadavků jakékoliv aplikace.

Držáky na dokumenty

Držáky na dokumenty pro správné skladování dokumentů v krytu

## Všeobecné objednací údaje

Typ	DOHA KTB A6 S2 R	Verze
Číslo	<a href="#">1252780000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Držáky dokumentů, Nýtované, Výška: 110 mm, Šířka: 130 mm, Hloubka: 20 mm, Základní materiál: Nerezavějící ocel 1.4301 (304), Leštěné do zrcalového lesku, Stříbrná
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118045512	
Množství	1 ST	
Typ	DOHA KTB A5 S2 R	Verze
Číslo	<a href="#">1252750000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Držáky dokumentů, Nýtované, Výška: 150 mm, Šířka: 180 mm, Hloubka: 20 mm, Základní materiál: Nerezavějící ocel 1.4301 (304), Leštěné do zrcalového lesku, Stříbrná
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118045390	
Množství	1 ST	

## Zemnicí pás

Plně strukturovaný rozsah systémového příslušenství pro nové kryty Klippon® Kryt TB umožňuje snadné přizpůsobení krytu ke splnění specifických požadavků jakékoliv aplikace. K dispozici jsou následující možnosti:

- Uzavírací díly
- Držáky na dokumenty
- Zemnicí kolík
- Průchodkové desky
- Instalační materiál
- Montážní desky
- Kryty proti dešti
- Rozpěrka
- Nosná lišta
- Držák typového štítku

## Všeobecné objednací údaje

Typ	PECD WIRE 6/200/D6 SET	Verze
Číslo	<a href="#">2475490000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Zemnicí pás, Šroubovací, Základní materiál: Ocel, zelená / žlutá
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118487206	
Množství	1 ST	

## KTB FS 453815 S4E0

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Hloubka 7,5 mm



Integrace, rozšíření a přizpůsobení: ideální rozšíření každé aplikace

Konzistentní struktura příslušenství pro nové kryty Klippon® Řada krytů TB umožňuje snadné přizpůsobení krabice ke splnění specifických požadavků každé aplikace.

Svorkovnicové lišty

Montážní lišty jsou dostupné ve dvou velikostech pro komponenty montážních lišt DIN (např. elektronika, svorkovnice) v krytech.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	TS35X7.5 ST KTB4538 HOR	Verze
Číslo	<a href="#">8000006724</a>	Nosná lišta, TS 35, TS 35 x 7,5, Šířka: 321 mm, bez slotu, Ocel, galvanizované, pochromované
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118652925	
Množství	20 ST	
Typ	TS35X7.5 ST KTB4538 VER	Verze
Číslo	<a href="#">8000006713</a>	Nosná lišta, TS 35, TS 35 x 7,5, Šířka: 403 mm, bez slotu, Ocel, pozinkovaný a pasivovaný
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118652864	
Množství	20 ST	

### Montážní desky



Montážní desky s otvory nebo bez, pro podélné nebo příčné upevnění montážních lišt DIN nebo jednotlivých komponentů přímo na montážní desku.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	GFSC M5X10 TX20 SET	Verze
Číslo	<a href="#">1274150000</a>	Klippon EB (Essential Box), Upevňovací šroub, Výška: 13.3 mm, Šířka: 8.5 mm, Hloubka: 8.5 mm, Základní materiál: Ocel, galvanizovaná, pozinkovaný a pasivovaný, Stříbrná
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118063820	
Množství	1 ST	

## KTB FS 453815 S4E0

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Hloubka 15 mm



Integrace, rozšíření a přizpůsobení: ideální rozšíření každé aplikace

Konzistentní struktura příslušenství pro nové kryty Klippon® Řada krytů TB umožňuje snadné přizpůsobení krabice ke splnění specifických požadavků každé aplikace. Svorkovnicové lišty

Montážní lišty jsou dostupné ve dvou velikostech pro komponenty montážních lišt DIN (např. elektronika, svorkovnice) v krytech.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	TS35X15 ST KTB4538 HOR	Verze
Číslo	<a href="#">8000073117</a>	Nosná lišta, TS 35, TS 35 x 15, Šířka: 321 mm, bez slotu, Ocel,
objednávky		pozinkovaný a pasivovaný
GTIN (EAN)	4064675340720	
Množství	20 ST	
Typ	TS35X15 ST KTB4538 VER	Verze
Číslo	<a href="#">8000073118</a>	Nosná lišta, TS 35, TS 35 x 15, Šířka: 403 mm, bez slotu, Ocel,
objednávky		pozinkovaný a pasivovaný
GTIN (EAN)	4064675340737	
Množství	20 ST	

### Instalační materiál



Integrace, rozšíření a přizpůsobení - dokonalý doplněk každé aplikace

Plně strukturovaná řada systémových příslušenství pro řadu krytů Klippon® TB umožňuje snadné přizpůsobení krytu ke splnění specifických požadavků jakékoliv aplikace.

Montážní hardwarové sady

K dispozici jsou montážní hardwarové sady pro rychlou a snadnou instalaci držáků na typové značky a dokumenty a krytů proti dešti.

Značky na konektory Sada na připevňování štítků - SD je potřeba na připevnění plastového (Trafolyte) ID nebo typového štítku. Za pomoci této sady můžete připevnit ID nebo typový štítek přímo na víko krytu. Tato sada na připevňování štítků byla vyvinuta speciálně pro tento účel. Pouze tato sada zajistí provoz bez úniků do krytu nebo poškození štítku.

Univerzální připevňovací sada - TPSD byla vyvinuta k poskytnutí bezpečné a rychlé instalace např. držáků typových štítků, krytů proti dešti a držáků na dokumenty. Použitím této připevňovací sady zmenšíte riziko netěsností na úplné minimum.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	FKSC M6X8 D9/SW3	Verze
Číslo	<a href="#">0642600000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Upevňovací šroub, Základní materiál: Ocel
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190058258	
Množství	50 ST	