

KTB MH 404020 S4E0

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

www.weidmuller.com

Podobné ilustraci



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 MH nabízí další vylepšení produktové řady, která již úspěšně vede na trhu.

Řada krytů Klippon® TB MH nabízí tyto výhody:

- K dispozici ve 22 velikostech a 3 standardních hloubkách
- Vybaveno až 4 průchodkovými deskami
- Těsnění krytů je chráněno proti kompresi
- Plně odnímatelný visací zámek
- Zámek víka mimo utěsněnou zónu
- Vylepšený teplotní výkon
- Stupeň krytí IP 66/IP 67
- Plně odnímatelné víko - bez použití náradí
- Uzemňovací šroub připojený k víku a základně krytu
- Připájené montážní podstavce
- Mezinárodní certifikace

Všeobecné objednací údaje

Verze	Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge), Prázdný plášť, pouzdro z nerezové oceli, Výška: 406 mm, Šířka: 406 mm, Hloubka: 200 mm, Základní materiál: Nerezavějící ocel 1.4404 (316L), elektricky leštěno, Stříbrná
Číslo objednávky	8000108843
Typ	KTB MH 404020 S4E0
GTIN (EAN)	4099986754980
Množství	1 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	200 mm	Hloubka (v palcích)	7.874 inch
Výška	406 mm	Výška (v palcích)	15.9842 inch
Šířka	406 mm	Šířka (v palcích)	15.9842 inch
Čistá hmotnost	14435.39 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	64dfc213-93f0-4c79-8ffa-c97fa9dcb873

Kabelové průchodky, levá strana

M63	0	M75	0
M12	29	M50	3
M16	16	M32	5
M25	6	M20	13
M40	4		

Kabelové průchodky, nahoře/dole

M20	22	M12	51
M63	3	M40	5
M32	7	M25	18
M50	4	M75	0
M16	39		

Kabelové průchodky, pravá strana

M25	6	M63	0
M75	0	M16	16
M40	4	M50	3
M32	5	M20	13
M12	29		

Svislá montáž

WDU 10 / ZDU 10	2x30	WDU 16 / ZDU 16	2x24
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x59	WDU 35 / ZDU 35	1x18

Technické údaje**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		

KTB MH 404020 S4E0

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Průchodkové desky bez zemnicích kolíků



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.

Přírubové desky

Přírubové desky ve dvou tloušťkách, pro snadnou výměnu předem sestavených prvků

Všeobecné objednací údaje

Typ	KTB GP XX4020V AB S4 3MM	Verze
Číslo	8000112982	Klippon TB (Terminal Box), deska příruby, rovný, Výška: 396 mm,
objednávky		Šířka: 167 mm, Hloubka: 3 mm, Průchodkové desky: Dolní, vrchol,
GTIN (EAN)	4099986799240	Základní materiál: Nerezavějící ocel 1.4404 (316L), elektricky leštěno,
Množství	1 ST	Stříbrná

Průchodkové desky se zemnicími kolíky



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.

Přírubové desky

Přírubové desky ve dvou tloušťkách, pro snadnou výměnu předem sestavených prvků

Všeobecné objednací údaje

Typ	KTB GP XX4020V AB S4 PE	Verze
Číslo	8000114910	Klippon TB (Terminal Box), deska příruby, rovný, Výška: 396 mm,
objednávky		Šířka: 167 mm, Hloubka: 3 mm, Průchodkové desky: vrchol, Dolní,
GTIN (EAN)	4099986797505	Základní materiál: Nerezavějící ocel 1.4404 (316L), elektricky leštěno,
Množství	1 ST	Stříbrná

Vývodkové desky vyrobené z nerezové oceli – 6 mm



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.

Přírubové desky

Přírubové desky ve dvou tloušťkách, pro snadnou výměnu předem sestavených prvků

KTB MH 404020 S4E0

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

Typ	KTB GP XX4020V AB S4 6MM	Verze
Číslo	8000114137	Klippon TB (Terminal Box), deska příruby, rovný, Výška: 396 mm,
objednávky		Šířka: 167 mm, Hloubka: 6 mm, Průchodkové desky: vrchol, Dolní,
GTIN (EAN)	4099986804753	Základní materiál: Nerezavějící ocel 1.4404 (316L), elektricky leštěno,
Množství	1 ST	Stříbrná

400 x 400mm



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 4040 MSZN	Verze
Číslo	8000110195	Klippon TB (Terminal Box), Montážní deska, Výška: 351 mm, Šířka:
objednávky		345 mm, Hloubka: 1.5 mm, Základní materiál: Ocelové plechy,
GTIN (EAN)	4099986779334	galvanizované, Stříbrná
Množství	1 ST	

Typ	KTB MOPL 4040 MSZN H	Verze
Číslo	8000115915	Klippon TB (Terminal Box), Montážní deska, Výška: 351 mm, Šířka:
objednávky		345 mm, Hloubka: 1.5 mm, Základní materiál: Ocelové plechy,
GTIN (EAN)	4099986783034	galvanizované, Stříbrná
Množství	1 ST	

Typ	KTB MOPL 4040 S2N H	Verze
Číslo	8000115904	Klippon TB (Terminal Box), Montážní deska, Výška: 351 mm, Šířka:
objednávky		345 mm, Hloubka: 1.5 mm, Základní materiál: Nerezavějící ocel
GTIN (EAN)	4099986782938	1.4301 (304), neošetřené, 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.

KTB MH 404020 S4E0

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

Typ	TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R	Verze
Číslo	1279320000	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
Množství	1 ST	zrcalového lesku, Stříbrná

Instalační materiál



Integrace, rozšíření a přizpůsobení - dokonalý doplněk každé aplikace

Plně strukturovaná řada systémových příslušenství pro řadu krytů Klippon® TB umožňuje snadné přizpůsobení krytů 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	1285200000	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	1252190000	Klippon TB (Terminal Box), Sada na připevnění typového štítku,
objednávky		Základní materiál: Nerezavějící ocel, neošetřené, Stříbrná
GTIN (EAN)	4050118043969	
Množství	20 ST	

KTB MH 404020 S4E0

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

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.

Zemní šroub

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

Všeobecné objednací údaje

Typ	PEBZ M10 KTB BR SET	Verze
Číslo	1192680000	Klippon TB (Terminal Box), Uzemňovací kolík, Různé, Výška: 21 mm, Šířka: 21 mm, Hloubka: 48.7 mm, Základní materiál: Mosaz, neošetřené, Stříbrná
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248974641	
Množství	1 ST	
Typ	PEBZ M10 KTB S4 SET	Verze
Číslo	1192690000	Klippon TB (Terminal Box), Uzemňovací kolík, Různé, Výška: 21 mm, Šířka: 21 mm, Hloubka: 48.7 mm, Základní materiál: Nerezavějící ocel 1.4404 (316L), neošetřené, Stříbrná
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248974658	
Množství	1 ST	

TS 20



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	TS20/CX10 ST ZN 4040 HOR	Verze
Číslo	8000117051	Klippon TB (Terminal Box), Pouzdra, se slotem, Výška: 20 mm, Šířka: 366 mm, Hloubka: 10 mm, Základní materiál: Ocel, galvanizované, Stříbrná
objednávky		
GTIN (EAN)	4099986829909	
Množství	20 ST	
Typ	TS20/CX10 ST ZN 4040 VER	Verze
Číslo	8000117038	Klippon TB (Terminal Box), Pouzdra, rovný, Výška: 20 mm, Šířka: 366 mm, Hloubka: 10 mm, Základní materiál: Ocel, galvanizované, Stříbrná
objednávky		
GTIN (EAN)	4099986829800	
Množství	20 ST	

KTB MH 404020 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 KTB4040 HOR	Verze
Číslo	8000116371	Klippon TB (Terminal Box), Pouzdra, bez slotu, Výška: 35 mm, Šířka: 345 mm, Hloubka: 15 mm, Základní materiál: Ocel, pozinkovaný a pasivovaný, Stříbrná
objednávky		
GTIN (EAN)	4099986820791	
Množství	20 ST	
Typ	TS35X15 ST KTB4040 VER	Verze
Číslo	8000116352	Klippon TB (Terminal Box), Pouzdra, bez slotu, Výška: 35 mm, Šířka: 351 mm, Hloubka: 15 mm, Základní materiál: Ocel, pozinkovaný a pasivovaný, Stříbrná
objednávky		
GTIN (EAN)	4099986820692	
Množství	20 ST	

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 KTB4040 HOR	Verze
Číslo	8000116111	Klippon TB (Terminal Box), Pouzdra, bez slotu, Výška: 35 mm, Šířka: 345 mm, Hloubka: 7.5 mm, Základní materiál: Ocel, pozinkovaný a pasivovaný, Stříbrná
objednávky		
GTIN (EAN)	4099986820586	
Množství	20 ST	
Typ	TS35X7.5 ST KTB4040 VER	Verze
Číslo	8000116101	Klippon TB (Terminal Box), Pouzdra, bez slotu, Výška: 35 mm, Šířka: 351 mm, Hloubka: 7.5 mm, Základní materiál: Ocel, pozinkovaný a pasivovaný, Stříbrná
objednávky		
GTIN (EAN)	4099986820470	
Množství	20 ST	

KTB MH 404020 S4E0

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

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	1274150000		
objednávky			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
GTIN (EAN)	4050118063820		
Množství	1 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	0642600000		
objednávky			Klippon TB (Terminal Box), Upevňovací šroub, Základní materiál: Ocel
GTIN (EAN)	4008190058258		
Množství	50 ST		