

KTB QL 221513 S4E1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.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 QL nabízí další vylepšení produktové řady, která již úspěšně vede na trhu.

Řada krytů Klippon® TB QL nabízí tyto výhody:

- K dispozici ve 12 velikostech a 3 standardních hloubkách
- Vybaveno až 4 průchodkovými deskami
- Těsnění krytů je chráněno proti kompresi
- Rychle uzavírací víko se standardní drážkou
- Vylepšený teplotní výkon
- Krytí IP 66
- Uzemňovací šroub připojený k víku a základně krytu
- Připojené montážní podstavce
- Mezinárodní certifikace

Všeobecné objednací údaje

Verze	Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock), Prázdný plášť, pouzdro z nerezové oceli, Výška: 229 mm, Šířka: 152 mm, Hloubka: 133 mm, Průchodkové desky: Dolní, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4404 (316L), elektricky leštěno, Stříbrná
Objednací číslo	1199860000
Typ	KTB QL 221513 S4E1
GTIN (EAN)	4032248982400
Množství	1 ks

KTB QL 221513 S4E1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	133 mm	Hloubka (v palcích)	5,236 inch
Výška	229 mm	Výška (v palcích)	9,016 inch
Šířka	152 mm	Šířka (v palcích)	5,984 inch
Rozměr při montáži – výška	152 mm	Rozměr při montáži – šířka	178 mm
Čistá hmotnost	2 690 g		

Teploty

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

Kabelové průchodky, levá strana

M12	8	M16	6
M20	3	M25	2
M32	2	M40	2
M50	0	M63	0
M75	0		

Kabelové průchodky, nahoře/dole

M12	6	M16	5
M20	2	M25	2
M32	1	M40	1
M50	0	M63	0
M75	0		

Kabelové průchodky, pravá strana

M12	8	M16	6
M20	3	M25	2
M32	2	M40	2
M50	0	M63	0
M75	0		

Svislá montáž

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x29	WDU 10 / ZDU 10	1x7
WDU 16 / ZDU 16	1x6	WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x15
WDU 4 / ZDU 4	1x13	WDU 6 / ZDU 6	1x9

KTB QL 221513 S4E1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Všeobecné informace

Celkové rozměry	240 x 203 x 143	Integrovaní upevnění	4, 6 nebo 9 šroubů M6 vnitřní závit (samice)
Materiál	Nerezavějící ocel 1.4404 (316L)	Materiál těsnění	Silikon
Max. užitečné zatížení	14 kg	Montáž s přírubovou deskou	Šrouby M6 s šestihrannou drážkou 10 SW
Místa využití	Zóna rizika výbuchu, Zpracovatelský průmysl, Ropný a plynárenský průmysl, Chemický průmysl, Na moři, Na souši	Odolnost proti nárazu	Verze 7 J ATEX, Standardní verze 10 J
Poznámka: třída ochrany	Pokud je použito v teplotním rozsahu nad 105 °C, stupeň krytí je omezen na IP 66.	Provedení povrchu	elektricky leštěno
Provozní teplota, max.	135 °C	Provozní teplota, min.	-60 °C
Průchodkové desky		Připojení krytu	4 připájené montážní podstavce 11mm s otvory (2 s jednoduchou drážkou a 2 s křížovou drážkou)
	Dolní	Přírubová deska	Ano
Připojení víka	Příchytka na čtvrt otáčky s vložkou s drážkou	Přístupové otevírání: šířka	93 mm
Přístupové otevírání: výška	176 mm	Standardy	DIN EN 62208 - Standardní prázdná skříň, 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
Rozměry krabice	350 x 390 x 220	Stupeň krytí (UL)	Type 3, Type 4X, Type 12
Stupeň krytí	IP66	Tloušťka materiálu příruby	3 mm
Tloušťka materiálu krytu	1,5 mm	Umístění zemnicích šroubů	Strana krytu C
Tloušťka materiálu skříně	1,5 mm	Víko - úhel otevření	130 °
Velikost AF	10 mm		

Zemnění krytů

Země, skříň, vnitřní	Připájený M6 nerezový zemnicí kolík v těle i víku krytu.
----------------------	--

KTB QL 221513 S4E1

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Číslo certifikátů, kryt

DEF Podmínky osvědčení	ATEX, CCoE, DNV, IECEx, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus	Prohlášení o shodě č. (DoC LVD)	DE PS261X 160412 001ISS02
Prokazování shody č. (AoC)	DE PS261X 160309 001ISS03	Č. certifikace (CCOE)	P461058_1
Č. certifikátu, prázdný kryt (ECAS)	21-09-25241/ E21-09-053807	Č. osvědčení (ATEX)	KEMA10ATEX0051
Č. osvědčení (DNV)	TAE000013S	Č. osvědčení (IECEx)	IECEXKEM10.0016U
Č. osvědčení (cULus)	E243298	Č. osvědčení UL 508A	E223801
Č. osvědčení UL, svorkovnice	E223792	Č. osvědčení, UL Haz.Loc.	E223792
Č. osvědčení, UL Ord.Loc.	E243298	Č. osvědčení, elektronický box (NEPSI)	2020322303003289
Č. osvědčení, svorkovnice (AEx)	E223792	Č. osvědčení, svorkovnice (ATEX)	IBExU14ATEX1050
Č. osvědčení, svorkovnice (IECEx)	IECEXIBE14.0013	Č. osvědčení, svorkovnice (INMETRO)	LMP 21.0017
Č. osvědčení, svorkovnice (KOSHA)	16-AV4BO-0245X	Číslo certifikace (INMETRO)	IEX17.0021
Číslo certifikátu, prázdný kryt (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U	Číslo certifikátu, prázdný kryt (IECEx)	IECEX IBE 14.0004U
Číslo certifikátu, prázdný kryt (INMETRO)	LMP 21.0016U		

Klasifikace

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ECLASS 9.0	27-18-05-02	ECLASS 9.1	27-18-05-02
ECLASS 10.0	27-18-05-02	ECLASS 11.0	27-18-05-02
ECLASS 12.0	27-18-05-02	ECLASS 13.0	27-18-05-02

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	8d5fcdfe-c58e-44e1-a6b4-74d2bbccc9dd

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cULus)	E243298

Datum vytvoření 2. května 2024 5:06:28 CEST

Stav katalogu 20.04.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

KTB QL 221513 S4E1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Soubory ke stažení

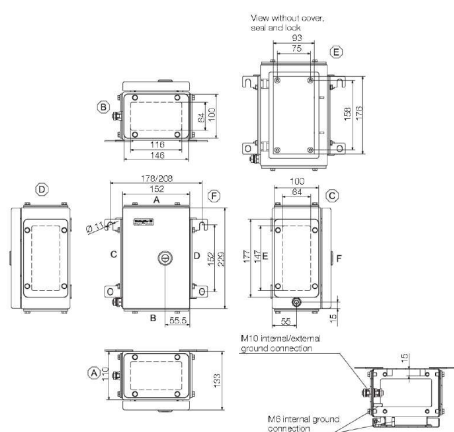
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	CCC 2020322303002358 KTB Assembly Enclosure CCC 2020322303002357 KTB Empty Enclosure Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS06 IBEXU14ATEX1028U IBEXU14ATEX1050 IECEXIBE14.0004U IECEXIBE14.0013 TAE000013S GYJ14.1310X IECEXPTB11.0071 PTB11ATEX2019 16-AV4BO-245X P4610581_1 24-01-100099/E24-01-102546/NB10 LMP 21.0017 - CAIXA DE JUNÇÃO KLIPPON TB - KTB MH QL FS CERTIFICADO - LMP 21.0016U KLIPPON TB CERTIFICADO LMP 21.0017 KLIPPON TB EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS03 DoM Railway applications - Fire protection on railway vehicles
Technické údaje	CAD data – STEP
Specifikací zakázky	Klippon TB QL 221513 S4E1_1199860000_DE Klippon TB QL 221513 S4E1_1199860000_EN Klippon TB QL 221513 S4E1_1199860000_NL
Uživatelská dokumentace	Assembly guidelines - empty enclosures
Katalogy	Catalogues in PDF-format
Brožury	MB OVERV. PROCESS WD DE MB KLIPPON ENCL.TECN EN MB PROCESS EN FL WIND 2012 EN FL APPL PROCESS EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL RAILWAY 2014 EN PI KLIPPON TB MH QL EN PI KLIPPON TB MH QL EN

KTB QL 221513 S4E1

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

www.weidmueller.com

Nákresy



KTB QL 221513 S4E1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

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
Objednací číslo	4475490000	Klippon TB (Terminal Box), Zemnicí pás, Šroubovací, Materiál: Ocel,
GTIN (EAN)	4050118487206	zelená / žlutá
Množství	1 ks	

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

Všeobecné objednací údaje

Typ	KTB GP 221513 AB S4 6MM	Verze
Objednací číslo	4256270000	Klippon TB (Terminal Box), deska příruby, rovný, Výška: 146 mm, Šířka:
GTIN (EAN)	4050118092592	100 mm, Hloubka: 6 mm, Průchodkové desky: vrchol, Dolní, Materiál:
Množství	1 ks	Nerezavějící ocel 1.4404, elektricky leštěno, Stříbrná

KTB QL 221513 S4E1

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

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 221513 AB S4 PE	Verze
Objednací číslo	6022770000	Klippon TB (Terminal Box), deska příruby, rovný, Výška: 146 mm, Šířka: 100 mm, Hloubka: 3 mm, Průchodkové desky: vrchol, Dolní, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4404, elektricky leštěno, Stříbrná
GTIN (EAN)	4050118403916	
Množství	1 ks	

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 70X70M3 S2 R	Verze
Objednací číslo	6279320000	Klippon TB (Terminal Box), Držák desky s indikátory, Nýtované, Výška: 70 mm, Šířka: 70 mm, Hloubka: 20 mm, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4301, Leštěné do zrcalového lesku, Stříbrná
GTIN (EAN)	4050118070101	
Množství	1 ks	

KTB QL 221513 S4E1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Hloubka 7,5 mm



Všeobecné objednací údaje

Typ	TS35X7.5 ST KTB2215 HOR	Verze
Objednací číslo	6000006720	Nosná lišta, TS 35, TS 35 x 7,5, Šířka: 91 mm, bez slotu, Ocel,
GTIN (EAN)	4050118652888	galvanizované, pochromované
Množství	20 ks	

Typ	TS35X7.5 ST KTB2215 VER	Verze
Objednací číslo	6000006708	Nosná lišta, TS 35, TS 35 x 7,5, Šířka: 174 mm, bez slotu, Ocel,
GTIN (EAN)	4050118652819	galvanizované, pochromované
Množství	20 ks	

Hloubka 15 mm



Všeobecné objednací údaje

Typ	TS35X15 ST KTB2215 HOR	Verze
Objednací číslo	6000073108	Nosná lišta, TS 35, TS 35 x 15, Šířka: 91 mm, bez slotu, Ocel,
GTIN (EAN)	4064675340584	pozinkovaný a pasivovaný
Množství	20 ks	

Typ	TS35X15 ST KTB2215 VER	Verze
Objednací číslo	6000073109	Nosná lišta, TS 35, TS 35 x 15, Šířka: 174 mm, bez slotu, Ocel,
GTIN (EAN)	4064675340591	pozinkovaný a pasivovaný
Množství	20 ks	

KTB QL 221513 S4E1

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

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 221513 S4E R	Verze
Objednací číslo	6314090000	Klippon TB (Terminal Box), Kryt proti dešti, Výška: 50.9 mm, Šířka:
GTIN (EAN)	4050118117332	157 mm, Hloubka: 142.8 mm, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4404
Množství	1 ks	(316L), elektricky leštěno, Stříbrná

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	TPSD FIXING SET KTB	Verze
Objednací číslo	6252190000	Klippon TB (Terminal Box), Sada na připevnění typového štítku,
GTIN (EAN)	4050118043969	Materiál: Nerezavějící ocel, neošetřené, Stříbrná
Množství	1 ks	
Typ	FKSC M6X8 D9/SW3	Verze
Objednací číslo	6642600000	Klippon TB (Terminal Box), Upevňovací šroub, Materiál: Ocel
GTIN (EAN)	4008190058258	
Množství	50 ks	

KTB QL 221513 S4E1

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	SD FIXING SET	Verze
Objednávací číslo	6285200000	Klippon TB (Terminal Box), Sada na připevnění identifikačního štítku,
GTIN (EAN)	4050118075472	Výška: 12 mm, Šířka: 12 mm, Hloubka: 16.4 mm, Materiál: Nerezová
Množství	1 ks	ocel, neošetřené, Stříbrná

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 objednávací údaje

Typ	KTB GP 221513 AB S4	Verze
Objednávací číslo	6280890000	Klippon TB (Terminal Box), deska příruby, rovný, Výška: 146 mm, Šířka:
GTIN (EAN)	4050118071627	100 mm, Hloubka: 3 mm, Průchodkové desky: vrchol, Dolní, Materiál:
Množství	1 ks	Nerezavějící ocel 1.4404, elektricky leštěno, Stříbrná

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 objednávací údaje

Typ	PEBZ M10 KTB BR SET	Verze
Objednávací číslo	6192680000	Klippon TB (Terminal Box), Uzemňovací kolík, Různé, Výška: 21 mm,
GTIN (EAN)	4032248974641	Šířka: 21 mm, Hloubka: 48.7 mm, Materiál: Mosaz, neošetřené,
Množství	1 ks	Stříbrná
Typ	PEBZ M10 KTB S4 SET	Verze
Objednávací číslo	6192690000	Klippon TB (Terminal Box), Uzemňovací kolík, Různé, Výška: 21 mm,
GTIN (EAN)	4032248974658	Šířka: 21 mm, Hloubka: 48.7 mm, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4404,
Množství	1 ks	neošetřené, Stříbrná

KTB QL 221513 S4E1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

229 x 152mm

**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 2215 MSZN	Verze
Objednací číslo	6193930000	Klippon TB (Terminal Box), Montážní deska, Výška: 174 mm, Šířka:
GTIN (EAN)	4050118028546	91 mm, Hloubka: 1.5 mm, Materiál: Ocelové plechy, galvanizované,
Množství	1 ks	Stříbrná
Typ	KTB MOPL 2215 MSZN H	Verze
Objednací číslo	6022050000	Klippon TB (Terminal Box), Montážní deska, předem děrované, Výška:
GTIN (EAN)	4050118403442	174 mm, Šířka: 91 mm, Hloubka: 1.5 mm, Materiál: Ocelové plechy,
Množství	1 ks	galvanizované, Stříbrná
Typ	KTB MOPL 2215 S2N	Verze
Objednací číslo	6193810000	Klippon TB (Terminal Box), Montážní deska, Výška: 174 mm, Šířka:
GTIN (EAN)	4050118028409	91 mm, Hloubka: 1.5 mm, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4301 (304),
Množství	1 ks	neošetřené, Stříbrná
Typ	KTB MOPL 2215 S2N H	Verze
Objednací číslo	6257650000	Klippon TB (Terminal Box), Montážní deska, předem děrované, Výška:
GTIN (EAN)	4050118049305	174 mm, Šířka: 91 mm, Hloubka: 1.5 mm, Materiál: Nerezavějící ocel
Množství	1 ks	1.4301 (304), neošetřené, Stříbrná

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
Objednací číslo	6274150000	Klippon EB (Essential Box), Upevňovací šroub, Výška: 13.3 mm, Šířka:
GTIN (EAN)	4050118063820	8.5 mm, Hloubka: 8.5 mm, Materiál: Ocel, galvanizovaná, pozinkovaný
Množství	1 ks	a pasivovaný, Stříbrná

KTB QL 221513 S4E1

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

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 221513 R	Verze
Objednací číslo	6281360000	Klippon TB (Terminal Box), Kryt proti dešti, Výška: 50.9 mm, Šířka:
GTIN (EAN)	4050118072075	157 mm, Hloubka: 142.8 mm, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4301,
Množství	1 ks	Leštěné do zrcalového lesku, Stříbrná

Uzavírací prvky



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.

Těsnící systémy

K dispozici je několik systémů uzavírání pro bezpečné a řádné utěsnění krabic K dispozici jsou visací zámky pro kryty Klippon® TB MH a řada zámkových vložek pro kryty Klippon® TB QL.

Všeobecné objednací údaje

Typ	KTB QLL S2 DB3	Verze
Objednací číslo	6191590000	Klippon TB (Terminal Box), Uzavírací prvek, Materiál: Nerezavějící ocel
GTIN (EAN)	4050118134285	1.4301, neošetřené, Stříbrná
Množství	50 ks	
Typ	KTB QLH S4 SLS	Verze
Objednací číslo	6191610000	Klippon TB (Terminal Box), Uzavírací prvek, Materiál: Nerezavějící ocel
GTIN (EAN)	4050118137965	1.4404, neošetřené, Stříbrná
Množství	50 ks	
Typ	KTB QLL S2 SLS	Verze
Objednací číslo	6191600000	Klippon TB (Terminal Box), Uzavírací prvek, Materiál: Nerezavějící ocel
GTIN (EAN)	4050118137989	1.4301, neošetřené, Stříbrná
Množství	10 ks	