

KTB QL 916120 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

図に類似



Abbildung ähnlich

Klippon® TB エンクロージャーの範囲は、最も困難な環境条件下でも優れた性能特性を提供します。さらに、プロセス業界または発電業界で特に見られる、爆発可能性を有する環境での厳格な要件にも準拠しています。Klippon®TB QL エンクロージャーの対象範囲は、すでに市場をリードしている製品の種類をさらに改善します。

Klippon®TB QL エンクロージャーシリーズは、次の利点を特長とします：

- 12 種のサイズおよび 3 種の標準深度が利用可能
- 最大 4 枚のグランドプレートを搭載可能
- ガasket が圧縮に対して保護されている
- クイックロックカバー、標準スロット付属
- 温度性能の向上
- IP66 保護
- エンクロージャーカバーおよびベースの接地用ピン
- 溶接加工済み取り付けフット
- 国際認可

一般注文データ

バージョン	Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock), 空エンクロージャ, ステンレス鋼製マーカー, 高さ: 914 mm, 幅: 610 mm, 深さ: 200 mm, 材質: ステンレススチール 1.4404 (316L), 電解研磨仕上, 銀色
注文番号	1200940000
種別	KTB QL 916120 S4E0
GTIN (EAN)	4032248983704
数量	1 Stück

KTB QL 916120 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

深さ	200 mm	奥行き (インチ)	7.874 inch
高さ	914 mm	高さ (インチ)	35.984 inch
幅	610 mm	幅 (インチ)	24.016 inch
取付寸法 - 高さ	559 mm	取付寸法 - 幅	636 mm
正味重量	19,600 g		

温度

動作温度	備考: 常温 (サービス)	105 °C以上で使用した場合のIP 66保護に限定します。
-60 °C...135 °C		

ケーブルグランド、上/下

M12	88	M16	58
M20	38	M25	33
M32	18	M40	15
M50	6	M63	5
M75	4		

ケーブルグランド、右

M12	116	M16	80
M20	52	M25	42
M32	24	M40	20
M50	8	M63	6
M75	6		

ケーブルグランド、左

M12	116	M16	80
M20	52	M25	42
M32	24	M40	20
M50	8	M63	6
M75	6		

ハウジングの接地

接地、エンクロージャ、内部	エンクロージャ本体と蓋に溶接付け済M6ステンレススチールアーススタッド
---------------	-------------------------------------

KTB QL 916120 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

一般な情報

PE ボルトの位置	エンクロージャ側C	アクセス開口部：高さ	861 mm
アクセス開口：幅		エンクロージャ付属品	11 mm孔付属溶接取り付けフット4本（スロット付属フット2本、十字形フット2本）
	551 mm		
カバー素材厚み	1.5 mm	シール材	シリコン
フランジプレート	いいえ	ボックス寸法	800 x 1070 x 290
使用範囲	爆発危険区域、プロセス業界、石油/ガス産業、化学工業、海上、陸上	保護度合い	
保護等級（UL）	Type 3, Type 4X, Type 12	全体寸法	IP66
動作温度、最大	135 °C	動作温度、最小	914x 661 x 210
最大ペイロード		材質	-60 °C
	223 kg		ステンレススチール 1.4404 (316L)
標準	DIN EN 62208 – 空筐体規格, 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	注：保護等級	
積分固定	スタッドボルトM6内側（メス型）ねじx4、6、または9	筐体素材厚	105 °C を超える温度範囲で使用する場合、IP 保護は IP 66 に制限されます。
蓋付け	マイナスインサート付き四半回転ファスナー	衝撃耐性	1.5 mm
表面仕上	電解研磨仕上	開口角度蓋	7 J ATEXバージョン, 10 J バージョン標準
			130 °

垂直アセンブリ

WDU 10 / ZDU 10	3x82	WDU 16 / ZDU 16	3x68
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	5x161	WDU 35 / ZDU 35	2x51
WDU 4 / ZDU 4	4x135	WDU 6 / ZDU 6	4x102

水平アセンブリ

WDU 10 / ZDU 10	6x52	WDU 16 / ZDU 16	5x43
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	8x102	WDU 35 / ZDU 35	4x32
WDU 4 / ZDU 4	7x85	WDU 6 / ZDU 6	7x64

KTB QL 916120 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

証明書番号の格納装置

DoC LVD (適合宣言番号)	承認条件	ATEX, CCoE, DNV, IECEx, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus
DE PS261X 160412 001ISS03		
証明書番号UL 508A	E223801	証明書番号UL Haz.Loc.
証明書番号UL Ord.Loc.	E243298	E223792
証明書番号、空エンクロージャー (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U	証明書番号UL端子箱
証明書番号、空エンクロージャー (INMETRO)	LMP 21.0016U	E223792
証明書番号、端子ボックス (ATEX)	IBExU14ATEX1050	証明書番号、空エンクロージャー (IECEx)
証明書番号、端子ボックス (INMETRO)	LMP 21.0017	IECEx IBE 14.0004U
証明書番号端子箱 (KOSHA)	16-AV4BO-0245X	証明書番号、端子ボックス (AEx)
証明書番号 (ATEX)	KEMA10ATEX0046U	E223792
証明書番号 (IECEx)	IECExKEM10.0020	証明書番号、端子ボックス (IECEx)
証明書番号 (cULus)	E243298	IECExIBE14.0013
適合の減衰番号AoC	DE PS261X 160309 001ISS06	証明書番号が空のエンクロージャ (ECAS)
		21-09-25241/ E21-09-053807
		証明書番号電子箱 (NEPSI)
		2020322303003289
		証明書番号 (CCOE)
		P461058_1
		証明書番号 (INMETRO)
		IEX13.0006U
		認証番号 (DNV)
		TAE000013S

分類

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
ECLASS 14.0	27-18-05-02		

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	8d5fcdfe-c58e-44e1-a6b4-74d2bbccc9dd
RoHS 対応状況	準拠 (免除あり)
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合)	6c

KTB QL 916120 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

認可



ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (cULus)	E243298

ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	CCC 2020322303002358 KTB Assembly Enclosure CCC 2020322303002357 KTB Empty Enclosure CERTIFICADO - LMP 21.0016U - INVOLUCRO VAZIO KLIPPON TB FS... (KTb FS), TB MH... (KTb MH), TB QL... (KTb QL) (Rev.02) Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309.001SS06 UKCA Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC UKCA DE PS261X 220623 0001SS00 IBEXU14ATEX1028U IBEXU14ATEX1050 IECEXIBE14.0004U IECEXIBE14.0013 TAE000013S IECEXPTB11.0071 PTB11ATEX2019 16-AV4BO-245X P4610581_1 24-01-100099/E24-01-102546/NB10 CERTIFICADO LMP 21.0017 KLIPPON TB EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001SS03 UKCA Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623 001SS00 DoM Railway applications - Fire protection on railway vehicles
エンジニアリングデータ	CAD data - STEP
入札仕様書	Klippon TB QL 916120 S4E0_1200940000_DE Klippon TB QL 916120 S4E0_1200940000_EN Klippon TB QL 916120 S4E0_1200940000_NL
ユーザ文書	Assembly guidelines - empty enclosures
カタログ	Catalogues in PDF-format
ブローシャー	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

作成日 2024/09/04 1:40:05 CEST

KTB QL 916120 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

取付け備品



統合、拡張、個別調整 – すべてのアプリケーションに最適な補完

新型 Klippon® TB エンクロージャーモデルシリーズ用の完全構造化されたシステムアクセサリを使用すると、エンクロージャーを各アプリケーションの特定の要件に容易に対応させられます。

取り付け対応ハードウェアキット

ハードウェアキットの取り付けは、ラベルホルダー、ドキュメントホルダー、雨よけの種類を簡単に取り付けるように利用できます。

ラベル固定セット – SD は、プラスチック (Trapolite) ID またはタイプラベルを設置するのに必要です。このセットを使用すると、ID またはタイプラベルをエンクロージャーカバーに直接取り付けることができます。この用途のために特別開発されたラベル固定セットです。この固定セットを使用する場合に限り、エンクロージャーに漏電やラベルの損傷が生じないように設定できます。

総合固定セット – TPSD は、例として、ラベルホルダー、雨よけカバー、ドキュメントホルダーの安全かつ迅速な取り付けを可能にするために開発されました。この固定セットを使用すれば、回避しない限り、漏電の危険性を最小限に抑えることができます。

一般注文データ

種別	TPSD FIXING SET KTB	バージョン
注文番号	1252190000	Klippon TB (Terminal Box), タイププレート固定セット, 材質: ステンレ
GTIN (EAN)	4050118043969	ススチール、防錆性、未処理、銀色
数量	20 Stück	
種別	FKSC M6X8 D9/SW3	バージョン
注文番号	0642600000	Klippon TB (Terminal Box), 取付けねじ, 材質: スチール
GTIN (EAN)	4008190058258	
数量	50 Stück	
種別	SD FIXING SET	バージョン
注文番号	1285200000	Klippon TB (Terminal Box), 識別板固定セット, 高さ: 12 mm, 幅: 12
GTIN (EAN)	4050118075472	mm, 深さ: 16.4 mm, 材質: ステンレススチール、防錆性、未処理、銀色
数量	1 Stück	

KTB QL 916120 S4E0

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

914 x 610mm



統合、拡張、個別調整：あらゆるアプリケーションに対応する理想的な拡張性

新型 Klippon® TB エンクロージャーのアクセサリは一貫性を有する構造で、各アプリケーションの特定要件にエンクロージャーを容易に適合させることができます。

取り付けプレート

DIN 取り付けレールまたはコンポーネント取り付けプレートに、直接縦方向および横方向に取り付ける、あるいは孔のパターン有無にかかわらず取り付けられるプレートです。

一般注文データ

種別	KTB MOPL 9161 S2N	バージョン
注文番号	1193910000	Klippon TB (Terminal Box), 取り付けプレート, 高さ: 859 mm, 幅: 549 mm, 深さ: 12 mm, 材質: ステンレススチール 1.4301 (304), 未処理, 銀色
GTIN (EAN)	4050118028522	
数量	1 Stück	
種別	KTB MOPL 9161 MSZN H	バージョン
注文番号	2022740000	Klippon TB (Terminal Box), 取り付けプレート, プレパンチ, 高さ: 859 mm, 幅: 549 mm, 深さ: 12 mm, 材質: スチール板, 亜鉛めっき, 銀色
GTIN (EAN)	4050118403299	
数量	1 Stück	
種別	KTB MOPL 9161 S2N H	バージョン
注文番号	1257760000	Klippon TB (Terminal Box), 取り付けプレート, プレパンチ, 高さ: 859 mm, 幅: 549 mm, 深さ: 12 mm, 材質: ステンレススチール 1.4301 (304), 未処理, 銀色
GTIN (EAN)	4050118049343	
数量	1 Stück	
種別	KTB MOPL 9161 MSZN	バージョン
注文番号	1194040000	Klippon TB (Terminal Box), 取り付けプレート, 高さ: 859 mm, 幅: 549 mm, 深さ: 12 mm, 材質: スチール板, 亜鉛めっき, 銀色
GTIN (EAN)	4050118028638	
数量	1 Stück	

ステンレス鋼 1.4301



統合、拡張、カスタマイズ：あらゆるアプリケーションに対応する理想的な拡張性

新型 Klippon® TB エンクロージャーのアクセサリは一貫性を有する構造で、各アプリケーションの特定要件にエンクロージャーを容易に適合させることができます。

雨よけカバー

雨の多い地域や直射日光の強い場所などに設置する場合は、雨よけカバーを使用すると、エンクロージャー保護の理想的な保護等級を追加できます。

一般注文データ

種別	KTB RNHD 916120 R	バージョン
注文番号	1281570000	Klippon TB (Terminal Box), レインフード, 高さ: 55.9 mm, 幅: 615 mm, 深さ: 211.2 mm, 材質: ステンレススチール 1.4301, 鏡面研磨, 銀色
GTIN (EAN)	4050118072167	
数量	1 Stück	

KTB QL 916120 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

静電気防止用ストラップ

新しいKlippon® TB エンクロージャーモデルシリーズには、完全構造設計のシステムアクセサリが搭載され、各アプリケーションの特定要件に対応してエンクロージャーを簡単に適合できます。次のオプションを使用できます：

- クロージャー要素
- ドキュメントホルダー
- 接地スタッド
- グランドプレート
- 取り付け備品
- 取り付けプレート
- レインフード
- スペーサー
- 端子レール
- タイブラベルホルダー

一般注文データ

種別	PECD WIRE 6/200/D6 SET	バージョン
注文番号	2475490000	Klippon TB (Terminal Box), 静電気防止用ストラップ, ねじ込み式, 材質:
GTIN (EAN)	4050118487206	スチール, 緑/黄色
数量	1 Stück	

接地ピン



統合、拡張、個別調整：あらゆるアプリケーションに対応する理想的な拡張性

新型 Klippon® TB エンクロージャーのアクセサリは一貫性を有する構造で、個別アプリケーションの特定要件にエンクロージャーを容易に適合させることができます。

設置ボルト

接地ボルトは、真鍮とステンレススチールのふたつのバージョンで完全なコンポーネントとして交換可能です。

一般注文データ

種別	PEBZ M10 KTB BR SET	バージョン
注文番号	1192680000	Klippon TB (Terminal Box), 接地ピン, その他, 高さ: 21 mm, 幅: 21 mm,
GTIN (EAN)	4032248974641	深さ: 48.7 mm, 材質: 真鍮, 未処理, 銀色
数量	1 Stück	
種別	PEBZ M10 KTB S4 SET	バージョン
注文番号	1192690000	Klippon TB (Terminal Box), 接地ピン, その他, 高さ: 21 mm, 幅: 21 mm,
GTIN (EAN)	4032248974658	深さ: 48.7 mm, 材質: ステンレススチール 1.4404, 未処理, 銀色
数量	1 Stück	

KTB QL 916120 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

奥行 15 mm



一般注文データ

種別	TS35X15 ST KTB9161 HOR-C	バージョン
注文番号	8000073133	レール, TS 35, TS 35 x 15, 幅: 535 mm, スロットなし, スチール, ガル
GTIN (EAN)	4064675340898	バニ垂鉛メッキおよび不動態化
数量	20 Stück	
種別	TS35X15 ST KTB9161 HOR	バージョン
注文番号	8000073132	レール, TS 35, TS 35 x 15, 幅: 535 mm, スロットなし, スチール, ガル
GTIN (EAN)	4064675340881	バニ垂鉛メッキおよび不動態化
数量	20 Stück	
種別	TS35X15 ST KTB9161 VER-C	バージョン
注文番号	8000073135	レール, TS 35, TS 35 x 15, 幅: 845 mm, スロットなし, スチール, ガル
GTIN (EAN)	4064675340911	バニ垂鉛メッキおよび不動態化
数量	20 Stück	
種別	TS35X15 ST KTB9161 VER	バージョン
注文番号	8000073134	レール, TS 35, TS 35 x 15, 幅: 845 mm, スロットなし, スチール, ガル
GTIN (EAN)	4064675340904	バニ垂鉛メッキおよび不動態化
数量	20 Stück	

タイプラベルホルダー



統合、拡張、個別調整：あらゆるアプリケーションに対応する理想的な拡張性

新型 Klippon® TB エンクロージャーのアクセサリは一貫性を有する構造で、各アプリケーションの特定要件にエンクロージャーを容易に適合させることができます。

銘板ホルダー

必要に応じて目立つ表示や追加の銘板に対応する形状のラベルホルダーが用意されています。

一般注文データ

種別	TPSDHA KTB 130X50 S2 R	バージョン
注文番号	1283450000	Klippon TB (Terminal Box), 定格プレートホルダー, リベット付き, 高さ: 50 mm, 幅: 171, 深さ: 16.5 mm, 材質: ステンレススチール 1.4301, 鏡面研磨, 銀色
GTIN (EAN)	4050118073621	
数量	1 Stück	
種別	TPSDHA KTB 100X25 S2 2R	バージョン
注文番号	1257640000	Klippon TB (Terminal Box), 定格プレートホルダー, リベット付き, 高さ: 25 mm, 幅: 141 mm, 深さ: 16.5 mm, 材質: ステンレススチール 1.4301, 鏡面研磨, 銀色
GTIN (EAN)	4050118070354	
数量	1 Stück	

作成日 2024/09/04 1:40:05 CEST

KTB QL 916120 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R	バージョン
注文番号	1279320000	Klippon TB (Terminal Box), 定格プレートホルダー, リベット付き, 高さ:
GTIN (EAN)	4050118070101	70 mm, 幅: 70 mm, 深さ: 20 mm, 材質: ステンレススチール 1.4301,
数量	1 Stück	鏡面研磨, 銀色

奥行 7.5 mm



一般注文データ

種別	TS35X7.5 ST KTB9161 VER	バージョン
注文番号	8000006718	レール, TS 35, TS 35 x 7.5, 幅: 845 mm, スロットなし, スチール, 垂鉛
GTIN (EAN)	4050118652963	めっき, クロムメッキ
数量	20 Stück	
種別	TS35X7.5 ST KTB9161 HOR	バージョン
注文番号	8000006729	レール, TS 35, TS 35 x 7.5, 幅: 535 mm, スロットなし, スチール, 垂鉛
GTIN (EAN)	4050118653021	めっき, クロムメッキ
数量	20 Stück	

ステンレス鋼 1.4404 (316L)



統合、拡張、カスタマイズ：あらゆるアプリケーションに対応する理想的な拡張性

新型 Klippon® TB エンクロージャーのアクセサリは一貫性を有する構造で、各アプリケーションの特定要件にエンクロージャーを容易に適合させることができます。

雨よけカバー

雨の多い地域や直射日光の強い場所などに設置する場合は、雨よけカバーを使用すると、エンクロージャー保護の理想的な保護等級を追加できます。

一般注文データ

種別	KTB RNHD XX6120 S4E R	バージョン
注文番号	1314330000	Klippon TB (Terminal Box), レインフード, 高さ: 55.9 mm, 幅: 615, 深さ: 211.2 mm, 材質: ステンレススチール 1.4404 (316L), 電解研磨
GTIN (EAN)	4050118117547	
数量	1 Stück	仕上, 銀色

KTB QL 916120 S4E0

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

取り付けプレート



取り付けプレート (穴あけ加工あり・なし) は、DIN 取り付けレールまたは部品を取り付けプレートに直接、縦および横方向に取り付けるためのものです。

一般注文データ

種別	GFSC M5X10 TX20 SET	バージョン
注文番号	1274150000	Klippon EB (Essential Box), 取付けねじ, 高さ: 13.3 mm, 幅: 8.5 mm, 深さ: 8.5 mm, 材質: スチール、亜鉛メッキ、ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態化, 銀色
GTIN (EAN)	4050118063820	
数量	1 Stück	

ドキュメントホルダー



統合、拡張、個別調整 - すべてのアプリケーションに最適な補完

新型 Klippon® TB エンクロージャーモデルシリーズ用の完全構造化されたシステムアクセサリを使用すると、エンクロージャーを各アプリケーションの特定の要件に容易に対応させられます。

ドキュメントホルダー

: エンクロージャー内のドキュメントを適切に保持するためのドキュメントホルダー

一般注文データ

種別	DOHA KTB A4 S2 R	バージョン
注文番号	1252730000	Klippon TB (Terminal Box), ドキュメントホルダー, リベット付き, 高さ: 200 mm, 幅: 240 mm, 深さ: 20 mm, 材質: ステンレススチール 1.4301, 鏡面研磨, 銀色
GTIN (EAN)	4050118045383	
数量	1 Stück	
種別	DOHA KTB A6 S2 R	バージョン
注文番号	1252780000	Klippon TB (Terminal Box), ドキュメントホルダー, リベット付き, 高さ: 110 mm, 幅: 130 mm, 深さ: 20 mm, 材質: ステンレススチール 1.4301, 鏡面研磨, 銀色
GTIN (EAN)	4050118045512	
数量	1 Stück	
種別	DOHA KTB A5 S2 R	バージョン
注文番号	1252750000	Klippon TB (Terminal Box), ドキュメントホルダー, リベット付き, 高さ: 150 mm, 幅: 180 mm, 深さ: 20 mm, 材質: ステンレススチール 1.4301, 鏡面研磨, 銀色
GTIN (EAN)	4050118045390	
数量	1 Stück	

KTB QL 916120 S4E0

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

閉鎖エレメント



統合、拡張、個別調整：あらゆるアプリケーションに対応する理想的な拡張性

新型 Klippon® TB エンクロージャーのアクセサリは一貫性を有する構造で、各アプリケーションの特定要件にエンクロージャーを容易に適合させることができます。

シーリングシステム

エンクロージャーの安全で整列配置されたシーリングに使用できます。Klippon® TB MH エンクロージャーはパッドロックが付属していて、Klippon® TB QL 筐体にはさまざまなロックインサートが備わっています。

一般注文データ

種別	KTB QLH S4 SLS	バージョン
注文番号	1191610000	Klippon TB (Terminal Box), 閉鎖エレメント, 材質: ステンレススチール
GTIN (EAN)	4050118137965	1.4404, 未処理, 銀色
数量	50 Stück	
種別	KTB QLL S2 DB3	バージョン
注文番号	1191590000	Klippon TB (Terminal Box), 閉鎖エレメント, 材質: ステンレススチール
GTIN (EAN)	4050118134285	1.4301, 未処理, 銀色
数量	50 Stück	
種別	KTB QLL S2 SLS	バージョン
注文番号	1191600000	Klippon TB (Terminal Box), 閉鎖エレメント, 材質: ステンレススチール
GTIN (EAN)	4050118137989	1.4301, 未処理, 銀色
数量	10 Stück	