

KTB FS 352615 S4E2

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。また、プロセス業界や発電業界で見られる、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 FS 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品揃えをさらに改善します。

Klippon® TB FS エンクロージャーの対象範囲は、次の特長を備えています：

- 12 種のサイズおよび 3 種の標準深度が利用可能
- 最大 4 枚のグラウ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
- シール区域の外側のカバーロック
- 温度性能の向上
- IP66 / IP67 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

一般注文データ

バージョン	Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), 空エンクロージャー, ステンレス鋼製マーカー, 高さ: 350 mm, 幅: 260 mm, 深さ: 150 mm, グラウンドプレート: 下部, 上部, 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	1195920000
種別	KTB FS 352615 S4E2
GTIN (EAN)	4032248978496
数量	1 Stück
利用可能期限	2015-11-24

KTB FS 352615 S4E2

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	150 mm	奥行き (インチ)	5.905 inch
高さ	350 mm	高さ (インチ)	13.78 inch
幅	260 mm	幅 (インチ)	10.236 inch
取付寸法 - 高さ	250 mm	取付寸法 - 幅	286 mm
正味重量	7,700 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	20	M16	11
M20	9	M25	4
M32	3	M40	3
M50	2	M63	0
M75	0		

ケーブルグランド、右

M12	23	M16	13
M20	11	M25	5
M32	4	M40	3
M50	3	M63	0
M75	0		

ケーブルグランド、左

M12	23	M16	13
M20	11	M25	5
M32	4	M40	3
M50	3	M63	0
M75	0		

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タッド、本体エンクロージャ内の連続型M10アースタッド
---------------	--

KTB FS 352615 S4E2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

一般な情報

AF サイズ	10 mm	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	320 mm	アクセス開口：幅	230 mm
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）	カバー素材厚み	1.5 mm
グラウンドプレート	下部, 上部	シール材	シリコン
フランジプレート	はい	フランジプレート取付	M6六角ねじ、10 SW
フランジ素材厚み	3 mm	ボックス寸法	450 x 510 x 240
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	IP66, IP67
保護等級 (UL)	Type 3, Type 4X, Type 12	全体寸法	372x 311 x 158.5
動作温度、最大	135 °C	動作温度、最小	-60 °C
最大ペイロード	36 kg	材質	ステンレススチール 1.4404 (316L)
標準	DIN EN 62208 - 空筐体規格, 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	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。
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	1.5 mm
蓋のねじ数	4	蓋ネジ用トルク	2.5 Nm
蓋付け	M6六角穴付きボルト SW10	衝撃耐性	7 J ATEXバージョン, 10 J バージョン標準
表面仕上	電解研磨仕上		

垂直アセンブリ

WDU 10 / ZDU 10	1x27	WDU 16 / ZDU 16	1x22
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x53	WDU 35 / ZDU 35	1x15
WDU 4 / ZDU 4	1x44	WDU 6 / ZDU 6	1x33

水平アセンブリ

WDU 10 / ZDU 10	2x17	WDU 16 / ZDU 16	1x14
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x34	WDU 35 / ZDU 35	1x11
WDU 4 / ZDU 4	2x29	WDU 6 / ZDU 6	2x22

KTB FS 352615 S4E2

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.	E223792
証明書番号UL Ord.Loc.	E243298	証明書番号UL端子箱	E223792
証明書番号、空エンクロージャー (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U	証明書番号、空エンクロージャー (IECEX)	IECEX IBE 14.0004U
証明書番号、空エンクロージャー (INMETRO)	LMP 21.0016U	証明書番号、端子ボックス (AEx)	E223792
証明書番号、端子ボックス (ATEX)	IBExU14ATEX1050	証明書番号、端子ボックス (IECEX)	IECEXIBE14.0013
証明書番号、端子ボックス (INMETRO)	LMP 21.0017	証明書番号が空のエンクロージャ (ECAS)	21-09-25241/ E21-09-053807
証明書番号端子箱 (KOSHA)	16-AV4BO-0245X	証明書番号電子箱 (NEPSI)	2020322303003289
証明書番号 (ATEX)	KEMA10ATEX0046U	証明書番号 (IECEX)	IECEXKEM10.0017
証明書番号 (INMETRO)	IEX17.0021	証明書番号 (cULus)	E256877
認証書番号 (DNV)	TAE000013S	適合の減衰番号AoC	DE PS261X 160309 001ISS06

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 FS 352615 S4E2

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)	E256877

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 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
エンジニアリングデータ	CAD data - STEP
入札仕様書	Klippon TB FS 352615 S4E2_1195920000_DE Klippon TB FS 352615 S4E2_1195920000_EN Klippon TB FS 352615 S4E2_1195920000_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 2024/08/27 17:04:10 CEST

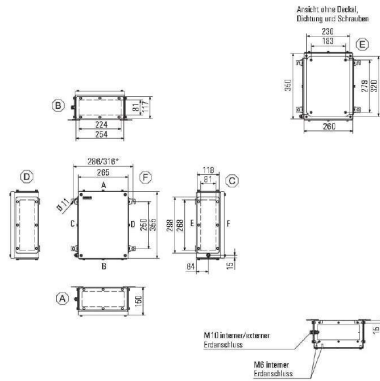
KTB FS 352615 S4E2

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

www.weidmueller.com

四面

寸法図



KTB FS 352615 S4E2

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	1 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 FS 352615 S4E2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 352615 R	バージョン
注文番号	1281410000	Klippon TB (Terminal Box), レインフード, 高さ: 53.4 mm, 幅: 265 mm,
GTIN (EAN)	4050118071955	深さ: 160.5 mm, 材質: ステンレススチール 1.4301, 鏡面研磨, 銀色
数量	1 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 XX2615 S4E R	バージョン
注文番号	1314140000	Klippon TB (Terminal Box), レインフード, 高さ: 53.4 mm, 幅: 265 mm,
GTIN (EAN)	4050118117509	深さ: 160.5 mm, 材質: ステンレススチール 1.4404 (316L), 電解研
数量	1 Stück	磨仕上, 銀色

KTB FS 352615 S4E2

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

350 x 260mm



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 3526 MSZN	バージョン
注文番号	1193970000	Klippon TB (Terminal Box), 取り付けプレート, 高さ: 295 mm, 幅: 199 mm, 深さ: 1.5 mm, 材質: スチール板, 亜鉛めっき, 銀色
GTIN (EAN)	4050118028577	
数量	1 Stück	
種別	KTB MOPL 3526 MSZN H	バージョン
注文番号	2022310000	Klippon TB (Terminal Box), 取り付けプレート, プレパンチ, 高さ: 295 mm, 幅: 199 mm, 深さ: 1.5 mm, 材質: スチール板, 亜鉛めっき, 銀色
GTIN (EAN)	4050118403633	
数量	1 Stück	
種別	KTB MOPL 3526 S2N	バージョン
注文番号	1193840000	Klippon TB (Terminal Box), 取り付けプレート, 高さ: 295 mm, 幅: 199 mm, 深さ: 1.5 mm, 材質: ステンレススチール 1.4301 (304), 未処理, 銀色
GTIN (EAN)	4050118028447	
数量	1 Stück	
種別	KTB MOPL 3526 S2N H	バージョン
注文番号	1257680000	Klippon TB (Terminal Box), 取り付けプレート, プレパンチ, 高さ: 295 mm, 幅: 199 mm, 深さ: 1.5 mm, 材質: ステンレススチール 1.4301 (304), 未処理, 銀色
GTIN (EAN)	4050118049282	
数量	1 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 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	
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: 70 mm, 幅: 70 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)	4050118070101	
数量	1 Stück	

作成日 2024/08/27 17:04:10 CEST

KTB FS 352615 S4E2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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:
GTIN (EAN)	4050118073621	50 mm, 幅: 171, 深さ: 16.5 mm, 材質: ステンレススチール 1.4301,
数量	1 Stück	鏡面研磨, 銀色

接地用スタッドなしグラウンドプレート



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。

フランジプレート

2種の薄さのフランジプレートを使用すると、組立前の交換が容易になります

一般注文データ

種別	KTB GP XX2615 AB S4 3MM	バージョン
注文番号	1280990000	Klippon TB (Terminal Box), フランジプレート, ストレート, 高さ: 254
GTIN (EAN)	4050118071900	mm, 幅: 117 mm, 深さ: 3 mm, グラウンドプレート: 上部, 下部, 材質: ス
数量	1 Stück	テンレススチール 1.4404, 電解研磨仕上, 銀色

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 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
GTIN (EAN)	4050118045512	さ: 110 mm, 幅: 130 mm, 深さ: 20 mm, 材質: ステンレススチール
数量	1 Stück	1.4301, 鏡面研磨, 銀色

KTB FS 352615 S4E2

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 KTB3526 HOR	バージョン
注文番号	8000073113	レール, TS 35, TS 35 x 15, 幅: 199 mm, スロットなし, スチール, ガル
GTIN (EAN)	4064675340669	パニ垂鉛メッキおよび不動態化
数量	20 Stück	
種別	TS35X15 ST KTB3526 VER	バージョン
注文番号	8000073114	レール, TS 35, TS 35 x 15, 幅: 295 mm, スロットなし, スチール, ガル
GTIN (EAN)	4064675340676	パニ垂鉛メッキおよび不動態化
数量	20 Stück	

接地用スタッド付きグラウンドプレート



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。

フランジプレート

2種の薄さのフランジプレートを使用すると、組立前の交換が容易になります

一般注文データ

種別	KTB GP XX2615 AB S4 PE	バージョン
注文番号	2023160000	Klippon TB (Terminal Box), フランジプレート, ストレート, 高さ: 254
GTIN (EAN)	4050118403794	mm, 幅: 117 mm, 深さ: 3 mm, グラウンドプレート: 上部, 下部, 材質: ス
数量	1 Stück	テンレススチール 1.4404, 電解研磨仕上, 銀色

KTB FS 352615 S4E2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

奥行 7.5 mm



一般注文データ

種別	TS35X7.5 ST KTB3526 VER	バージョン
注文番号	8000006711	レール, TS 35, TS 35 x 7.5, 幅: 295 mm, スロットなし, スチール, 亜鉛
GTIN (EAN)	4050118652840	めっき, クロムメッキ
数量	20 Stück	
種別	TS35X7.5 ST KTB3526 HOR	バージョン
注文番号	8000006721	レール, TS 35, TS 35 x 7.5, 幅: 199 mm, スロットなし, スチール, 亜鉛
GTIN (EAN)	4050118652895	めっき, クロムメッキ
数量	20 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 FS 352615 S4E2

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
- スペース
- 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	

ステンレス鋼製グランドプレート - 6 mm



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。

フランジプレート

2種の薄さのフランジプレートを使用すると、組立前の交換が容易になります

一般注文データ

種別	KTB GP XX2615 AB S4 6MM	バージョン
注文番号	1256380000	Klippon TB (Terminal Box), フランジプレート, ストレート, 高さ: 254
GTIN (EAN)	4050118093797	mm, 幅: 117 mm, 深さ: 6 mm, グランドプレート: 上部, 下部, 材質: ス
数量	1 Stück	テンレススチール 1.4404, 電解研磨仕上, 銀色

KTB FS 352615 S4E2

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	