

KTB MH 262620 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 MH 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 MH エンクロージャーシリーズは、次の利点を特徴とします：

- 15 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
- ガスケットが圧縮に対して保護されている
- 完全に取り外し可能なパドロックタブ
- 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
- 完全に取り外し可能な蓋 - ツール不要
- 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 MH (Terminal Box - Multi Hinge), 空エンクロージャー, ステンレス鋼製マーカー, 高さ: 260 mm, 幅: 260 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	1194650000
種別	KTB MH 262620 S4E0
GTIN (EAN)	4032248977406
数量	100 Stück

KTB MH 262620 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	260 mm	高さ (インチ)	10.236 inch
幅	260 mm	幅 (インチ)	10.236 inch
取付寸法 - 高さ	170 mm	取付寸法 - 幅	286 mm
正味重量	62.28 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	33	M16	22
M20	14	M25	12
M32	6	M40	5
M50	2	M63	2
M75	1		

ケーブルグランド、右

M12	25	M16	16
M20	11	M25	9
M32	4	M40	4
M50	2	M63	1
M75	1		

ケーブルグランド、左

M12	25	M16	16
M20	11	M25	9
M32	4	M40	4
M50	2	M63	1
M75	1		

ハウジングの接地

接地、エンクロージャ、カバー	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	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
接地、エンクロージャ、外部	本体エンクロージャ内の連続型M10アーススタッド		

KTB MH 262620 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

一般的な情報

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	207 mm	アクセス開口：幅	201 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
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	320 x 455 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	IP66, IP67	保護等級（UL）	Type 3, Type 4X, Type 12
全体寸法	260 x 311 x 215	動作温度、最大	135 °C
動作温度、最小	-60 °C	最大ペイロード	27 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 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	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	はい
蓋のねじ数	4	蓋ネジ用トルク	2.5 Nm
蓋付け	ヒンジ4本とM6六角穴付きねじ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	開口角度蓋	130 °

垂直アセンブリ

WDU 10 / ZDU 10	1x15	WDU 16 / ZDU 16	1x12
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x31	WDU 35 / ZDU 35	1x9
WDU 4 / ZDU 4	1x26	WDU 6 / ZDU 6	1x19

水平アセンブリ

WDU 10 / ZDU 10	1x15	WDU 16 / ZDU 16	1x12
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x31	WDU 35 / ZDU 35	1x9
WDU 4 / ZDU 4	1x26	WDU 6 / ZDU 6	1x19

KTB MH 262620 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 001ISS02		
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)	PTB11ATEX2019	証明書番号 (CCOE)	P461058_1
証明書番号 (IECEx)	IECExPTB11.0071	証明書番号 (INMETRO)	IEX13.0006U
証明書番号 (cULus)	E243298	認証番号 (DNV)	TAE000013S
適合の減衰番号AoC	DE PS261X 160309 001ISS03		

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

環境製品コンプライアンス

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

KTB MH 262620 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

KTB MH 262620 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

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](#)
[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 MH 262620 S4E0_1194650000_DE](#)
[Klippon TB MH 262620 S4E0_1194650000_EN](#)
[Klippon TB MH 262620 S4E0_1194650000_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](#)

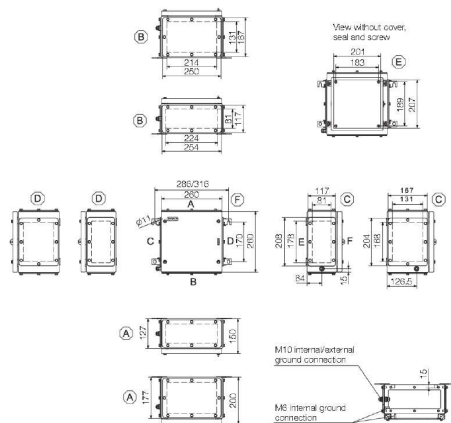
KTB MH 262620 S4E0

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

www.weidmueller.com

図面

寸法図



KTB MH 262620 S4E0

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

260 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 2626 MSZN H	バージョン
注文番号	2022060000	Klippon TB (Terminal Box), 取り付けプレート, プレパンチ, 高さ: 205
GTIN (EAN)	4050118403503	mm, 幅: 199 mm, 深さ: 1.5 mm, 材質: スチール板, 亜鉛めっき, 銀色
数量	1 Stück	
種別	KTB MOPL 2626 S2N	バージョン
注文番号	1193820000	Klippon TB (Terminal Box), 取り付けプレート, 高さ: 205 mm, 幅: 199
GTIN (EAN)	4050118028423	mm, 深さ: 1.5 mm, 材質: ステンレススチール 1.4301 (304), 未処
数量	1 Stück	理, 銀色
種別	KTB MOPL 2626 S2N H	バージョン
注文番号	1257660000	Klippon TB (Terminal Box), 取り付けプレート, プレパンチ, 高さ:
GTIN (EAN)	4050118049084	205 mm, 幅: 199 mm, 深さ: 1.5 mm, 材質: ステンレススチール
数量	1 Stück	1.4301 (304), 未処理, 銀色
種別	KTB MOPL 2626 MSZN	バージョン
注文番号	1193950000	Klippon TB (Terminal Box), 取り付けプレート, 高さ: 205 mm, 幅: 199
GTIN (EAN)	4050118028119	mm, 深さ: 1.5 mm, 材質: スチール板, 亜鉛めっき, 銀色
数量	1 Stück	

KTB MH 262620 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: ステンレススチール、防錆性, 未処理, 銀色
GTIN (EAN)	4050118043969	
数量	1 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 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
GTIN (EAN)	4050118075472	
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	

KTB MH 262620 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	

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	バニ亜鉛メッキおよび不動態化
数量	20 Stück	
種別	TS35X15 ST KTB2626 VER	バージョン
注文番号	8000073110	レール, TS 35, TS 35 x 15, 幅: 205 mm, スロットなし, スチール, ガル
GTIN (EAN)	4064675340607	バニ亜鉛メッキおよび不動態化
数量	20 Stück	

KTB MH 262620 S4E0

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

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

奥行 7.5 mm



一般注文データ

種別	TS35X7.5 ST KTB2626 VER	バージョン
注文番号	8000006709	レール, TS 35, TS 35 x 7.5, 幅: 205 mm, スロットなし, スチール, ガル
GTIN (EAN)	4050118652826	パニ垂鉛メッキおよび不動態化
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, 垂鉛
GTIN (EAN)	4050118652895	めっき, クロムメッキ
数量	20 Stück	

KTB MH 262620 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	

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, 深さ: 48.7 mm, 材質: 真鍮, 未処理, 銀色
GTIN (EAN)	4032248974641	
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, 深さ: 48.7 mm, 材質: ステンレススチール 1.4404, 未処理, 銀色
GTIN (EAN)	4032248974658	
数量	1 Stück	

KTB MH 262620 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 mm, 深さ: 16.5 mm, 材質: ステンレススチール
GTIN (EAN)	4050118073621	
数量	1 Stück	1.4301, 鏡面研磨, 銀色
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
GTIN (EAN)	4050118070354	
数量	1 Stück	1.4301, 鏡面研磨, 銀色
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	

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 262620 S4E R	バージョン
注文番号	1314110000	Klippon TB (Terminal Box), レインフード, 高さ: 55.9 mm, 幅: 265 mm, 深さ: 211.2 mm, 材質: ステンレススチール 1.4404 (316L), 電解研
GTIN (EAN)	4050118117356	
数量	1 Stück	磨仕上, 銀色

KTB MH 262620 S4E0

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 262620 R	バージョン
注文番号	1281380000	Klippon TB (Terminal Box), レインフード, 高さ: 55.9 mm, 幅: 265 mm,
GTIN (EAN)	4050118072174	深さ: 211.2 mm, 材質: ステンレススチール 1.4301, 鏡面研磨, 銀色
数量	1 Stück	