

KTB QL 484820 EXE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



爆発危険区域に信号 / 電源または分電器を設置する際に、さまざまな種別の端子ボックスを使用できます。端子ボックスは、ゾーン 0、1、2、20、21、22 の防爆区域での使用が承認された爆発保護機器です。それらは、最新の国際規格 Ex e、Ex ia、Ex tb に準拠した認可を取得しています。お客様固有の設定では、これらの端子ボックスがすべてのアプリケーションに最適なソリューションとなります。製品の概要を参照して、お客様に最適なソリューションを見つけてください。スレッド穿孔の有無に関係なく、最適な取り付けレールまたは適合済のストリップ端子をエンクロージャーに組み合わせます。お客様に合わせて少し選択を行いました、お客様に最適な調整ソリューションを構成できます。

特長：

- お客様の要件を満たすため、幅広いバージョンで利用可能
- IECEx、ATEX と共に、他の国際認可の取得も可能です
- Klippon® ブランドの実績が確立された基本製品使用による改善品質

一般注文データ

バージョン	Klippon TB (Terminal Box), 端子ボックス, ステンレス鋼製マーカー, 高さ: 480 mm, 幅: 480 mm, 深さ: 200 mm, グランドプレート: 下部, 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	8000028401
種別	KTB QL 484820 EXE
GTIN (EAN)	4050118649154
数量	1 Stück
配送ステータス	この記事は今後ご利用いただけなくなります。
利用可能期限	2024-05-17
参照製品	1200510000 1020100000 1010100000 2519550000

KTB QL 484820 EXE

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	480 mm	高さ (インチ)	18.898 inch
幅	480 mm	幅 (インチ)	18.898 inch
直径	11 mm	取付寸法 - 高さ	327 mm
取付寸法 - 幅	506 mm	正味重量	19,088.398 g

温度

周囲温度	Tamb -40°C...+40°C
------	--------------------

垂直アセンブリ

WDU 4 / ZDU 4	1x66, 1x59, 5 x PE
---------------	--------------------

証明書番号の格納装置

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)	IECEX IBE 14.0013
識別	Ex eb IIC T6 Gb		

ハウジング

材質	ステンレススチール 1.4404 (316L)	材質種別プレート	アルミニウム被覆済ポリエ ステル
穿孔側面 A	なし	穿孔側面 B	2 x M20, 2 x M25, 1 x M40, 1 x BDX
穿孔側面 C	なし	穿孔側面 D	なし

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	586e6b8f-a509-420d-b3e1-5602f2434c6c

承認

認可	CE; ATEX; IECEX
----	-----------------

ダウンロード

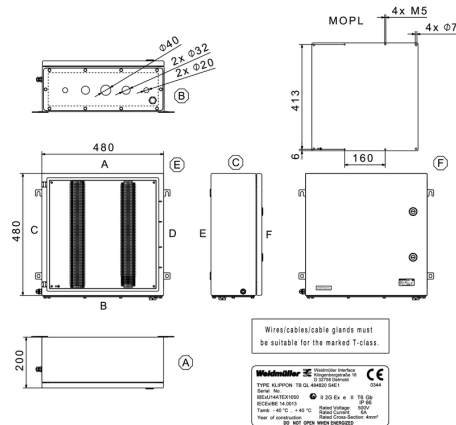
承認/証明書/適合証明書	IBEXU14ATEX1050 IECEXIBE14.0013 EU Declaration of Conformity - Klippon TB JUnction Box - DoC DE PS270X 160309 001ISS05
カタログ ブローシャー	Catalogues in PDF-format

KTB QL 484820 EXE

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

www.weidmueller.com

四面



KTB QL 484820 EXE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.com

アクセサリ

480 x 480mm



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 4848 S2N	バージョン
注文番号	1193870000	Klippon TB (Terminal Box), 取り付けプレート, 高さ: 425 mm, 幅: 419
GTIN (EAN)	4050118028478	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

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 XX4820 AB S4 3MM	バージョン
注文番号	1281130000	Klippon TB (Terminal Box), フランジプレート, ストレート, 高さ: 470
GTIN (EAN)	4050118071573	mm, 幅: 167 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 QL 484820 EXE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

プラスチック閉鎖栓、安全増防爆 (Ex e) / 本質安全防爆 (Ex i)、7 ジュール



幅広い用途に対応するケーブルグランドに加え、プラグ、圧力補正要素、アダプター、およびロックナット、シールリング、平座金、接地リングなどの対応するアクセサリで品揃えを充実させています。

一般注文データ

種別	VP M20 EX SI 7J	バージョン
注文番号	2066730000	VPK EX 7J (Exブランキングプラグ、プラスチック、7J)、閉鎖栓、閉鎖状態、M 20, 11 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5パール (30分)、ポリアミド6
GTIN (EAN)	4050118415346	
数量	100 Stück	
種別	VP M25 EX SI 7J	バージョン
注文番号	2066740000	VPK EX 7J (Exブランキングプラグ、プラスチック、7J)、閉鎖栓、閉鎖状態、M 25, 10 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5パール (30分)、ポリアミド6
GTIN (EAN)	4050118415360	
数量	100 Stück	
種別	VP M40 EX SI 7J	バージョン
注文番号	2066760000	VPK EX 7J (Exブランキングプラグ、プラスチック、7J)、閉鎖栓、閉鎖状態、M 40, 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5パール (30分)、ポリアミド6
GTIN (EAN)	4050118415452	
数量	20 Stück	

ステンレススチールロックナット、ナチュラル仕上



幅広い用途に対応するケーブルグランドに加え、プラグ、圧力補正要素、アダプター、およびロックナット、シールリング、平座金、接地リングなどの対応するアクセサリで品揃えを充実させています。

一般注文データ

種別	SKMUS M25-W	バージョン
注文番号	1185700000	SKMU SS (ステンレス鋼製ばね)、ロックナット、M 25, 2.2 mm, ステンレススチール 1.4404
GTIN (EAN)	4050118269963	
数量	240 Stück	
種別	SKMUS M40-W	バージョン
注文番号	1185720000	SKMU SS (ステンレス鋼製ばね)、ロックナット、M 40, 3.8 mm, ステンレススチール 1.4404
GTIN (EAN)	4050118233766	
数量	144 Stück	
種別	SKMUS M20-W	バージョン
注文番号	1185690000	SKMU SS (ステンレス鋼製ばね)、ロックナット、M 20, 2.2 mm, ステンレススチール 1.4404
GTIN (EAN)	4050118233742	
数量	240 Stück	

作成日 2024/07/02 5:38:24 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

KTB QL 484820 EXE

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

ステンレス鋼製グラウンドプレート - 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 XX4820 AB S4 6MM	バージョン
注文番号	1256550000	Klippon TB (Terminal Box), フランジプレート, ストレート, 高さ: 470
GTIN (EAN)	4050118093902	mm, 幅: 167 mm, 深さ: 6 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

ステンレススチール閉鎖栓、VP 六角形ヘッド、安全増防爆 (Ex e) / 耐圧防爆 (Ex d)



VP モデルシリーズのストッププラグは、安全増防爆 (Ex d) および安全増防爆 (Ex e) 規格、および IP66/67/68 の侵入率を有し、防爆機器での未使用入力を埋める方法を提供します。

一般注文データ

種別	VPS-HEX M25-EX W	バージョン
注文番号	1219040000	VP-HEX (KlipponEX六角ヘッド付きプランキング・プラグ), 閉鎖栓,
GTIN (EAN)	4050118233735	ストレート, M 25 x 1.5, 16 mm, ステンレススチール 1.4404
数量	16 Stück	
種別	VPS-HEX M40-EX W	バージョン
注文番号	1219060000	VP-HEX (KlipponEX六角ヘッド付きプランキング・プラグ), 閉鎖栓,
GTIN (EAN)	4050118237061	ストレート, M 40 x 1.5, 16 mm, ステンレススチール 1.4404
数量	9 Stück	
種別	VPS-HEX M20-EX W	バージョン
注文番号	1219030000	VP-HEX (KlipponEX六角ヘッド付きプランキング・プラグ), 閉鎖栓,
GTIN (EAN)	4050118233728	ストレート, M 20 x 1.5, 16 mm, ステンレススチール 1.4404
数量	24 Stück	

KTB QL 484820 EXE

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 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
GTIN (EAN)	4050118070354	さ: 25 mm, 幅: 141 mm, 深さ: 16.5 mm, 材質: ステンレススチール
数量	1 Stück	1.4301, 鏡面研磨, 銀色
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
GTIN (EAN)	4050118073621	さ: 50 mm, 幅: 171 mm, 深さ: 16.5 mm, 材質: ステンレススチール
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:
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

シリコンシール、- 60 °C ~ + 70 °C



Ex e (安全増防爆) や Ex i (本質安全防爆) の爆発危険場所での使用に適したポリアミド性電線貫通物。ワイドモジュラーは、制限なしで製品シリーズを提供し、規格への適合に加えて、4/7 Joule の耐衝撃性の向上、および制限なしでの - 60 °C までの許容温度範囲により、電線貫通金物は優れた性能を有します。それらは、電流標準および EN 60079-0 指令に準拠してテストされ、ATEX および IECEx 認証を取得しています。

一般注文データ

種別	VG M25 EXE 12-17 SI7J G4	バージョン
注文番号	2722130000	VG Exe 7J (プラスチック製ケーブルグランド7J Exe), ケーブルグラ
GTIN (EAN)	4050118821369	ンド, ストレート, M 25, 10 mm, OD min. 12 - OD max. 17 mm, IP54,
数量	50 Stück	IP66, IP67, IP68 - 5パール (30分), ポリアミド6
種別	VG M20 EXE 7-12 SI7J G4	バージョン
注文番号	2722100000	VG Exe 7J (プラスチック製ケーブルグランド7J Exe), ケーブルグラ
GTIN (EAN)	4050118821338	ンド, ストレート, M 20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 12 mm, IP54,
数量	50 Stück	IP66, IP67, IP68 - 5パール (30分), ポリアミド6
種別	VG M25 EXE 14-18 SI7J G4	バージョン
注文番号	2722140000	VG Exe 7J (プラスチック製ケーブルグランド7J Exe), ケーブルグラ
GTIN (EAN)	4050118821376	ンド, ストレート, M 25, 10 mm, OD min. 14 - OD max. 18 mm, IP54,
数量	25 Stück	IP66, IP67, IP68 - 5パール (30分), ポリアミド6

作成日 2024/07/02 5:38:24 CEST

KTB QL 484820 EXE

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	VG M40 EXE 23-32 SI7J G4	バージョン
注文番号	2722180000	VG Exe 7J (プラスチック製ケーブルグラント7J Exe), ケーブルグラ
GTIN (EAN)	4050118821413	ンド, ストレート, M 40, 18 mm, OD min. 23 - OD max. 32 mm, IP54,
数量	10 Stück	IP66, IP67, IP68 - 5バール (30分), ポリアミド6
種別	VG M20 EXE 11-14 SI7J G4	バージョン
注文番号	2722120000	VG Exe 7J (プラスチック製ケーブルグラント7J Exe), ケーブルグラ
GTIN (EAN)	4050118821352	ンド, ストレート, M 20, 10 mm, OD min. 11 - OD max. 14 mm, IP54,
数量	50 Stück	IP66, IP67, IP68 - 5バール (30分), ポリアミド6
種別	VG M40 EXE 20-28 SI7J G4	バージョン
注文番号	2722170000	VG Exe 7J (プラスチック製ケーブルグラント7J Exe), ケーブルグラ
GTIN (EAN)	4050118821406	ンド, ストレート, M 40, 10 mm, OD min. 20 - OD max. 28 mm, IP54,
数量	15 Stück	IP66, IP67, IP68 - 5バール (30分), ポリアミド6
種別	VG M20 EXE 7-13 SI7J G4	バージョン
注文番号	2722110000	VG Exe 7J (プラスチック製ケーブルグラント7J Exe), ケーブルグラ
GTIN (EAN)	4050118821345	ンド, ストレート, M 20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 13 mm, IP54,
数量	50 Stück	IP66, IP67, IP68 - 5バール (30分), ポリアミド6

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
GTIN (EAN)	4050118045383	さ: 200 mm, 幅: 240 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
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
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
GTIN (EAN)	4050118045390	さ: 150 mm, 幅: 180 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 QL 484820 EXE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

プラスチックロックナット、黒色



幅広い用途に対応するケーブルグランドに加え、プラグ、圧力補正要素、アダプター、およびロックナット、シールリング、平座金、接地リングなどの対応するアクセサリで品揃えを充実させています。

一般注文データ

種別	SKMU M25 K SW	バージョン
注文番号	1736940000	SKMU PA (プラスチック製ロックナット), ロックナット, M 25, 6
GTIN (EAN)	4008190956417	mm, ポリアミド6 (PA6 - GF30))
数量	25 Stück	
種別	SKMU M40 K SW	バージョン
注文番号	1736960000	SKMU PA (プラスチック製ロックナット), ロックナット, M 40, 7
GTIN (EAN)	4008190956431	mm, ポリアミド6 (PA6 - GF30))
数量	10 Stück	
種別	SKMU M20 K SW	バージョン
注文番号	1736930000	SKMU PA (プラスチック製ロックナット), ロックナット, M 20, 6
GTIN (EAN)	4008190956400	mm, ポリアミド6 (PA6 - GF30))
数量	100 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 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	