

KLIPPON K1 VMO

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

www.weidmuller.com

図に類似



アルミ製の Klippon® K エンクロージャーは、非常に広い範囲での使用に適しています。エンクロージャー内に多種のコンポーネントを設置でき、特に高温耐性、優れた IP 保護、優れた衝撃耐性が役立ちます。

お客様がどのアプリケーションを計画していようとも、ワイドミュラーはお客様の要件に正確に合った広範なアルミニウム製エンクロージャーを提供できます。

Klippon® K の危険場所対応エンクロージャーは、ご要望に応じてご利用いただけます。

当社の幅広い製品範囲には、次のような利点があります：

- 次のふたつの表面仕上がりをご利用いただけます。ナチュラル仕上、および粉体コート仕上 (RAL 7001)
- クロロプレン成形シールを標準装備 (シリコーン成形シールはオプションで利用可能)
- 19 種のエンクロージャーサイズに対応した、マイナスイネジヘッド搭載の標準クロージャースystem
- ガスケット領域外の取り付け孔
- 高い IP 保護等級：DIN EN 60529 準拠 IP66、IP67、および IP68
- 最大 7 (10) ジュールの衝撃耐性
- ATEX、IECEX、cULus、DNV GL、および空エンクロージャー規格に準拠した、エンクロージャーの認証取得。
- EN 45545-2:2013 に準拠した鉄道アプリケーションに適合
- 合金による塩水への耐性
- スレッド穿孔および多種の端末設定搭載の標準分電器エンクロージャー

一般注文データ

バージョン	KlipponK (アルミニウムの空エンクロージャ)、空エンクロージャ、アルミニウム製エンクロージャ、高さ: 70 mm, 幅: 70 mm, 深さ: 45 mm, 材質: アルミニウム AISi12, 未処理, 銀色
注文番号	1939560000
種別	KLIPPON K1 VMO
GTIN (EAN)	4032248615391
数量	10 Stück
レールに合わせたアセンブリ解除	1909980000

KLIPPON K1 VMQ

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	45 mm	奥行き (インチ)	1.772 inch
高さ	70 mm	高さ (インチ)	2.756 inch
幅	70 mm	幅 (インチ)	2.756 inch
取付寸法 - 高さ	42 mm	取付寸法 - 幅	58 mm
正味重量	248.7 g		

温度

動作温度 -50 °C...135 °C

ケーブルグランド、上/下

M12	2	M16	2
M20	1		

ケーブルグランド、右

M12	1	M16	1
-----	---	-----	---

ケーブルグランド、左

M12	1	M16	1
-----	---	-----	---

一般的な情報

アクセス開口部：高さ	63 mm	アクセス開口：幅	63 mm
エンクロージャ付属品	孔4 mm	カバー素材厚み	3 mm
シール材	シリコン	フランジプレート	いいえ
使用範囲	プロセス業界, 輸送, 海洋工学, 包装業界, 港湾施設, 機械製造	保護度合い	IP66, IP67, IP68
保護等級 (UL)	Type 4, Type 4X	動作温度、最大	135 °C
動作温度、最小	-50 °C	最大ペイロード	0.49 kg
材質	アルミニウムAlSi12	標準	EN 45545-2:2013
注：保護等級	IP68 (t=72h, h=1m)	積分固定	ねじ穴M4
筐体素材厚	3.5 mm	蓋	はい
蓋のねじ数	4	蓋ネジ用トルク	2.5 Nm
蓋付け	マイナスM4トルックスステンレスねじ	衝撃耐性	10 Jバージョン標準
表面仕上	未処理		

垂直アセンブリ

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 *

証明書番号の格納装置

DoC LVD (適合宣言番号)	DE_PS2410_160412_001ISS承認条件	cULus, RMRS, DNV
証明書番号 (cULus)	E197061 認証書番号 (DNV)	TAE00002SM

KLIPPON K1 VMO

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

www.weidmueller.com

技術データ

分類

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ECLASS 9.0	27-18-01-01	ECLASS 9.1	27-18-92-90
ECLASS 10.0	27-18-01-01	ECLASS 11.0	27-18-01-01
ECLASS 12.0	27-18-01-01	ECLASS 13.0	27-18-01-01

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9e4cab4e-239c-4e14-b9df-a0fee300d28a

承認

認可



ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (cULus)	E197061

ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	TAE00002SM EU Declaration of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - DoC DE PS2410 160412 001ISS03 DoM Klippon K salt water resistance DoM Klippon K EN 45545-2 2013 Railway
エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
製品変更通知	Technical change to Klippon K® enclosure series Technische Änderung für Klippon® K Gehäuse 20240315-PCN-Klippon K Enclosure Instruction
入札仕様書	Klippon K1 VMO_1939560000_DE Klippon K1 VMO_1939560000_EN
ユーザ文書	Assembly guidelines - empty enclosures
カタログ	Catalogues in PDF-format
ブローチャー	MB KLIPPON ENCL.TECN EN FL RAILWAY 2014 EN FL RAILWAY 2014 EN

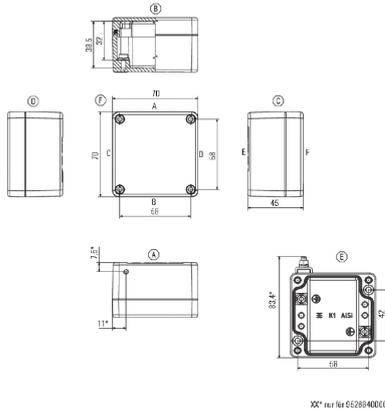
KLIPPON K1 VMO

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

www.weidmueller.com

図面

寸法図



XX* Ref. Nr. 6128940000

KLIPPON K1 VMO

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

ネジ



端子台やアクセサリによっては、追加品や予備部品として種類のネジを提供しています。

一般注文データ

種別	FKSC M4X6 D8/SW2	バージョン
注文番号	1567480000	SAK モデルシリーズ, アレン六角ネジ, ねじ, 極数: 1
GTIN (EAN)	4008190033491	
数量	100 Stück	

Klippon® K - 取り付けプレート



Klippon® K エンクロージャーモデルシリーズのシステムアクセサリを使用すると、各アプリケーションの特定要件に合わせてエンクロージャーを容易に調整できます。

- DIN レール TS 35 および TS15
- 取り付けプレート
- ヒンジ
- 壁固定ホルダー

一般注文データ

種別	MOPL K1 N FE	バージョン
注文番号	1905280000	KlipponK (アルミニウムの空エンクロージャ), 取り付けプレート, 取り付けプレート, 高さ: 52 mm, 幅: 61 mm, 深さ: 3 mm, 材質: スチール
GTIN (EAN)	4032248524426	
数量	1 Stück	板, 亜鉛メッキ, 亜鉛めっき, 銀色

KLIPPON K1 VMO

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

TS 15



Klippon® K エンクロージャーモデルシリーズのシステムアクセサリを使用すると、各アプリケーションの特定要件に合わせてエンクロージャーを容易に調整できます。

- DIN レール TS 35 および TS15
- 取り付けプレート
- ヒンジ
- 壁固定ホルダー

一般注文データ

種別	TS15X5 ST K1	バージョン
注文番号	8000003883	レール, TS 15, 幅: 60 mm, スロットなし, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態化
GTIN (EAN)	4050118653328	
数量	20 Stück	
種別	TS15 60 Klippon K1 CSS	バージョン
注文番号	1909980000	レール, TS 15, 幅: 60 mm, スロットなし, スチール, 亜鉛めっき, クロムメッキ
GTIN (EAN)	4032248536900	
数量	1 Stück	