

KLIPPON K42 VMO RAL7001

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

www.weidmueller.com



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、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ー), 空エンクロージャー, アルミニウム製エンクロージャー, 高さ: 140 mm, 幅: 140 mm, 深さ: 81 mm, 基本材質: アルミニウム AISi12, 粉体塗装, シルバークレー
注文番号	2934120000
種別	KLIPPON K42 VMO RAL7001
GTIN (EAN)	4099986682252
数量	1 items

KLIPPON K42 VMO RAL7001

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

ROHS 適合

寸法と重量

深さ	81 mm	奥行き (インチ)	3.189 inch
高さ	140 mm	高さ (インチ)	5.5118 inch
幅	140 mm	幅 (インチ)	5.5118 inch
取付寸法 - 高さ	120 mm	取付寸法 - 幅	120 mm
壁厚、最小	4 mm	壁厚、最大	4 mm
正味重量	1200 g		

温度

動作温度 -50 °C...135 °C 動作温度範囲 -50...135 °C

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠 (免除なし)
REACH SVHC 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

ケーブルグラント、上/下

M20	3	M12	6
M40	1	M32	1
M25	3	M16	4

ケーブルグラント、右

M25	1	M16	4
M40	1	M32	1
M20	2	M12	6

一般的な情報

カバー素材厚み	4 mm	筐体素材厚	4 mm
素材の厚み	4 mm	シリコーン	はい
動作温度、最大	135 °C	動作温度、最小	-50 °C
蓋付け	マイナスM6トルックスステンレスねじ	設置アドバイス	壁取付け
標準	DIN EN 45545-2	表面仕上	粉体塗装
衝撃耐性	10 Jバージョン標準	保護度合い	IP66, IP67, IP68
基本材質	アルミニウムAlSi12	シール材	シリコン
蓋ネジ用トルク	2.5 Nm	積分固定	ねじ穴M5
エンクロージャ付属品	孔6 mm	カバーのシール材	シリコン
保護等級 (UL)	Type 4, Type 4X	蓋のねじ数	4
アクセス開口：幅	132 mm	蓋	はい
アクセス開口部：高さ	132 mm	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

水平アセンブリ

Number of DIN rails and terminals (10 mm ² , horizontal)	1x10	WDU 16 / ZDU 16	1x8
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x19	WDU 35 / ZDU 35	1x6

KLIPPON K42 VMO RAL7001

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

www.weidmueller.com

技術データ

WDU 4 / ZDU 4	1x16	WDU 6 / ZDU 6	1x12
---------------	------	---------------	------

証明書番号の格納装置

DoC LVD (適合宣言番号)	DE PS2410 160412 001ISS03	承認条件	cULus
------------------	------------------------------	------	-------

分類

ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

KLIPPON K42 VMO RAL7001

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

Klippon® K - ヒンジ



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

ワイドミュラーは、お客様の仕様に従って、必要な端子とケーブルグランドをすべて備えたこのエンクロージャーを製造し、供給することができます。

一般注文データ

種別	HG K+POK	バージョン	
注文番号	1580360000	バージョン	KLIPPONPOK, 外部接続, ヒンジ, 基本材質: アルミニウムAISI12, 銀色
GTIN (EAN)	4008190203542		
数量	1 ST		

スペーサー



3種の長さ展開の取り付けレールまたは DIN レールと、エンクロージャーの後壁との間の距離間隔を広げるステンレススチール製スペーサー。

一般注文データ

種別	SP M6 15 MSZN	バージョン	
注文番号	3896100000	バージョン	Klippon EB (Essential Box), スペーサー, 高さ: 11.2 mm, 幅: 10 mm, 深さ: 15 mm, 基本材質: スチール, 銀色
GTIN (EAN)	4008190857851		
数量	2 ST		
種別	SP M6 20 MSZN	バージョン	
注文番号	3896200000	バージョン	Klippon EB (Essential Box), スペーサー, 高さ: 11.2 mm, 幅: 10 mm, 深さ: 20 mm, 基本材質: スチール, 銀色
GTIN (EAN)	4008190850234		
数量	2 ST		
種別	SP M6 30 MSZN	バージョン	
注文番号	3896300000	バージョン	Klippon EB (Essential Box), スペーサー, 高さ: 11.2 mm, 幅: 10 mm, 深さ: 30 mm, 基本材質: スチール, 銀色
GTIN (EAN)	4008190850241		
数量	2 ST		

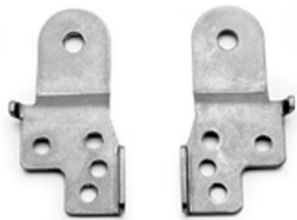
KLIPPON K42 VMO RAL7001

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

Klippon® K – 壁取り付けホルダー



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

ワイドミュラーは、お客様の仕様に従って、必要な端子とケーブルグランドをすべて備えたこのエンクロージャーを製造し、供給することができます。

一般注文データ

種別	KLIPPON K MF KIT 25	バージョン	
注文番号	9527590000		
GTIN (EAN)	4032248014071		
数量	1 ST		
			KlipponK (アルミニウムの空エンクロージャ), 取付けフット, 固定ラグ, 高さ: 70 mm, 幅: 33.5 mm, 深さ: 12 mm, 基本材質: ステンレスチール 1.4301, 銀色

取り付けサポート



当社は、自社製品の取り扱いと補充を容易にする、幅広い取り付け関連のサポートを提供しています。各種ツールから絶縁スリーブや様々なネジまで、コンポーネントを最終的に組み合わせ、各規格や保護規制に準拠し、組み立てを容易にします。

一般注文データ

種別	FKSC M5X8 D9/SW2.5	バージョン	
注文番号	0295900000		
GTIN (EAN)	4008190133337		
数量	50 ST		
			SAK モデルシリーズ, アレン六角ネジ, ねじ, 極数: 1

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

ワイドミュラーは、お客様の仕様に従って、必要な端子とケーブルグランドをすべて備えたこのエンクロージャーを製造し、供給することができます。

一般注文データ

種別	TS15 ST 120 K42	バージョン	
注文番号	8000135661		
GTIN (EAN)	4099987101363		
数量	1 ST		
			レール, 幅: 120 mm, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態化

KLIPPON K42 VMO RAL7001

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

奥行 15 mm



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

ワイドミュラーは、お客様の仕様に従って、必要な端子とケーブルグランドをすべて備えたこのエンクロージャーを製造し、供給することができます。

一般注文データ

種別	TS35X15 ST 120 K42	バージョン
注文番号	8000135662	レール, TS 35 x 15, 幅: 120 mm, スロットなし, スロット付き, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態化
GTIN (EAN)	4099987089968	
数量	1 ST	

奥行 7.5 mm



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

ワイドミュラーは、お客様の仕様に従って、必要な端子とケーブルグランドをすべて備えたこのエンクロージャーを製造し、供給することができます。

一般注文データ

種別	TS35X7.5 ST 120 K42	バージョン
注文番号	8000135673	レール, TS 35 x 7.5, 幅: 120 mm, スロット付き, スチール, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態化
GTIN (EAN)	4099987090070	
数量	1 ST	