

## KLIPPON K52 EX RAL7001

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.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、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システム
- 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: 160 mm, 幅: 160 mm, 深さ: 91 mm, 材質: アルミニウム AISi12, 粉体塗装, シルバーグレー
注文番号	<a href="#">1329730000</a>
種別	KLIPPON K52 EX RAL7001
GTIN (EAN)	4050118134018
数量	1 Stück

## KLIPPON K52 EX RAL7001

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 寸法と重量

深さ	91 mm	奥行き (インチ)	3.583 inch
高さ	160 mm	高さ (インチ)	6.299 inch
幅	160 mm	幅 (インチ)	6.299 inch
取付寸法 - 高さ	110 mm	取付寸法 - 幅	140 mm
正味重量	1,700 g		

## 温度

動作温度	-60 °C...135 °C
------	-----------------

## ケーブルグランド、上/下

M12	14	M16	8
M20	5	M25	3
M32	2	M40	1

## ケーブルグランド、右

M12	8	M16	5
M20	3	M25	2
M32	1		

## ケーブルグランド、左

M12	8	M16	5
M20	3	M25	2
M32	1		

## 一般的な情報

アクセス開口部：高さ	151 mm	アクセス開口：幅	151 mm
エンクロージャ付属品	孔6 mm	カバー素材厚み	4 mm
シール材	シリコン	フランジプレート	いいえ
使用範囲	爆発危険区域, プロセス業界, 輸送, 包装業界, 海洋工学, 機械製造, 港湾施設	保護度合い	IP66, IP67
動作温度、最大	135 °C	動作温度、最小	-60 °C
材質	アルミニウムAlSi12	標準	IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31, EN 45545-2:2013
積分固定	ねじ穴M5	筐体素材厚	4.5 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M6トルックスステンレスねじ
衝撃耐性	7 J ATEXバージョン	表面仕上	粉体塗装

## 垂直アセンブリ

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	*	WDU 4 / ZDU 4	*
-----------------------------	---	---------------	---

## 水平アセンブリ

WDU 10 / ZDU 10	1x8	WDU 16 / ZDU 16	1x6
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x16	WDU 4 / ZDU 4	1x13
WDU 6 / ZDU 6	1x10		

作成日 2024/07/04 6:07:50 CEST

## KLIPPON K52 EX RAL7001

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	DNV, GL, RMRS, ATEX, IECEx, UL AEx Class Div., CCC, INMETRO
	DE_PS2410_160412_001ISS01	
証明書番号、空エンクロージャー（ATEX）	IBExU12ATEX1144 U	証明書番号、空エンクロージャー（IECEX）
証明書番号、空エンクロージャー（INMETRO）	LMP 23.0526U	証明書番号、端子ボックス（ATEX）
証明書番号、端子ボックス（IECEX）	IECEX IBE 13.0002X	証明書番号、端子ボックス（INMETRO）
証明書番号（ATEX）	IBEXU12ATEX1144U	証明書番号（IECEX）
適合の減衰番号AoC	DE PS2410 160308 001ISS01	

## 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	9e4cab4e-239c-4e14-b9df-a0fee300d28a

## 承認

認可



## ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	<a href="#">CCC 2020322303000040 Klippon K Assembly Enclosure</a> <a href="#">UKCA TÜV 22 UKEX 7094 U</a> <a href="#">UKCA TÜV 22 UKEX 7095 X</a> <a href="#">IBEXU12ATEX1145X</a> <a href="#">IECEXIBE13.0001U</a> <a href="#">IECEXIBE13.0002X</a> <a href="#">TAE00002SM</a> <a href="#">IBEXU12ATEX1144U</a> <a href="#">INMETRO LMP 23.0527X - Teminal Box CAIXAS DE JUNCÃO KLIPPON K</a> <a href="#">INMETRO CERTIFICADO LMP 23.0526U - INVOLUCROS VAZIOS Empty Enclosure KLIPPON K</a> <a href="#">DoM Klippon K salt water resistance</a> <a href="#">DoM Klippon K EN 45545-2 2013 Railway</a>
エンジニアリングデータ	<a href="#">CAD data – STEP</a>
製品変更通知	<a href="#">Technical change to Klippon K® enclosure series</a> <a href="#">Technische Änderung für Klippon® K Gehäuse</a> <a href="#">20240315-PCN-Klippon K Enclosure Instruction</a>
入札仕様書	<a href="#">Klippon K52 Ex RAL7001_1329730000_DE</a> <a href="#">Klippon K52 Ex RAL7001_1329730000_EN</a>
カタログ	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
ブローチャー	

作成日 2024/07/04 6:07:50 CEST

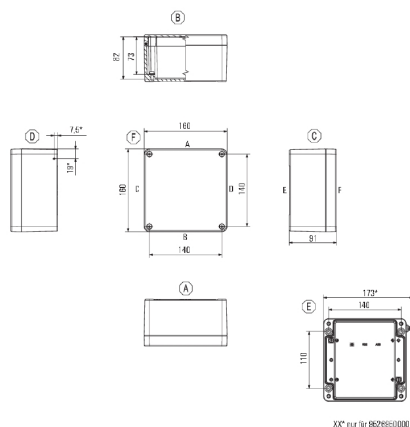
# KLIPPON K52 EX RAL7001

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 図面

### 寸法図



## KLIPPON K52 EX RAL7001

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 奥行 7.5 mm



Klippon® POK エンクロージャーは、高品質のガラス繊維強化ポリエステルで構成され、耐食性、衝撃耐性、高い IP 保護等級が必要なアプリケーションや環境に最適です。

幅広いラインアップの主要な特長：

- 17 種のサイズで利用可能
- ふたつの標準仕上げ (色)：灰色 (産業用 RAL 7001 に類似) および黒色 (過酷環境および防爆対応 RAL 9011 に類似)
- プラス / マイナス形状ステンレススチール製ネジカバー
- シリコンまたはクロロブレン製の成形ガスケット
- IP66 の高度な侵入保護を確保する、シール領域外の穴の固定
- 最大 7 ジュールの衝撃耐性
- エンクロージャーへの直接取り付け、または内部取り付けプレートを使用
- 固定孔または取り付けフットを使用して直接壁固定可能
- 取り付けレールおよびプレートを取り付ける固定ネジ
- 設定に対応する E60 までの耐火性等級
- 
- ワイドミュラーは、お客様の仕様に自他がってエンクロージャーを製造し、供給し、必要な端子とケーブルグランドすべて備えることができます。

## 一般注文データ

種別	TS35/140 KLIPPON K52 PO ...	バージョン
注文番号	<a href="#">1910100000</a>	レール, TS 35, TS 35 x 7.5, 幅: 140 mm, スロットなし, スチール, 亜鉛
GTIN (EAN)	4032248537013	めっき, クロムメッキ
数量	1 Stück	

## KLIPPON K52 EX RAL7001

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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。

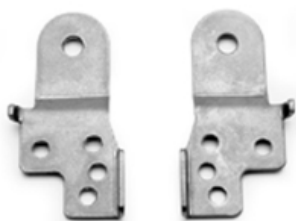
**ラベル固定セット – SD** は、プラスチック (Trapolite) ID またはタイプラベルを設置するのに必要です。このセットを使用すると、ID またはタイプラベルをエンクロージャーカバーに直接取り付けることができます。この用途のために特別開発されたラベル固定セットです。この固定セットを使用する場合に限り、エンクロージャーに漏電やラベルの損傷が生じないように設定できます。

**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	<a href="#">1252190000</a>	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	SD FIXING SET	バージョン
注文番号	<a href="#">1285200000</a>	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	

## 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

## 一般注文データ

種別	KLIPPON K MF KIT 25	バージョン
注文番号	<a href="#">9527590000</a>	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
GTIN (EAN)	4032248014071	グ, 高さ: 70 mm, 幅: 33.5 mm, 深さ: 12 mm, 材質: ステンレススチー
数量	1 Stück	ル 1.4301, 銀色

作成日 2024/07/04 6:07:50 CEST

## KLIPPON K52 EX RAL7001

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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

## 一般注文データ

種別 TS35X15 ST K52  
注文番号 [8000073095](#)  
GTIN (EAN) 4064675337065  
数量 20 Stück

バージョン  
レール, TS 35, TS 35 x 15, 幅: 140 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

## 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

## 一般注文データ

種別 TS35X7.5 ST K52  
注文番号 [8000003908](#)  
GTIN (EAN) 4050118652659  
数量 20 Stück

バージョン  
レール, TS 35, TS 35 x 7.5, 幅: 140 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

## KLIPPON K52 EX RAL7001

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 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 K52 STAHL	バージョン
注文番号	<a href="#">3073100000</a>	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: 146 mm, 幅: 145 mm, 深さ: 2 mm, 材質: スチール板, 亜鉛メッキ, 亜鉛めっき, 銀色
GTIN (EAN)	4008190858032	
数量	1 Stück	

## 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

## 一般注文データ

種別	HG K+POK	バージョン
注文番号	<a href="#">1580360000</a>	KLIPPONPOK, 外部接続, ヒンジ, 材質: アルミニウムAlSi12, 銀色
GTIN (EAN)	4008190203542	
数量	1 Stück	



## KLIPPON K52 EX RAL7001

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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 M5X8 D9/SW2.5	バージョン
注文番号	<a href="#">0295900000</a>	SAK モデルシリーズ, アレン六角ネジ, ねじ, 極数: 1
GTIN (EAN)	4008190133337	
数量	50 Stück	