

#### 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), 空 エンクロージャ, アルミニウム製エンクロージャ, 高さ: 80 mm, 幅: 125 mm, 深さ: 57 mm, 基本材 質: アルミニウムAlSi12, 粉体塗装, 織り目加工, シ ルバーグレー
注文番号	<u>9529150000</u>
種別	KLIPPON K21 RAL7001
GTIN (EAN)	4008190918057
数量	5 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 技術データ

	承認	
--	----	--

MAMID承認件数	1100

ROHS		
UL File Number Search	<u>UL ウェブサイト</u>	
証明書番号(cULus)	E197061	

# 寸法と重量

深さ	57 mm	奥行き (インチ)	2.2441 inch
高さ	80 mm	高さ (インチ)	3.1496 inch
幅	125 mm	幅(インチ)	4.9212 inch
取付寸法 - 高さ	52 mm	 取付寸法 - 幅	113 mm
正味重量	399.87 a		

# 温度

動作温度 -40 ℃...80 ℃

# 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

# ケーブルグランド、上**/**下

M20	3	M12	6	
M25	2	M16	4	

# ケーブルグランド、右

M16	2	M20	1
M12	2		

# ケーブルグランド、左

M12	2	M16	2
M20	1		

# 一般な情報

カバー素材厚み	2.5 mm
動作温度、最大	80 °C
蓋付け	マイナスM4トルックスス
	テンレスねじ
表面仕上	粉体塗装,織り目加工
保護度合い	IP66, IP67, IP68
シール材	クロロプレン
積分固定	ねじ穴M4
注:保護等級	IP68 (t=72h、h=1m)
蓋のねじ数	4
レールに合わせたアセンブリ解除	TS15 114 KLIPPON K21
	<u>CSS</u>

筐体素材厚	4 mm
動作温度、最小	-40 °C
標準	EN 45545-2:2013
衝撃耐性	 10 Jバージョン標準
基本材質	アルミニウムAlSi12
蓋ネジ用トルク	2.5 Nm
エンクロージャ付属品	孔4 mm
保護等級(UL)	Type 4, Type 4X
アクセス開口:幅	117 mm
フランジプレート	いいえ



# Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 技術データ

最大ペイロード	1 kg	蓋	はい
アクセス開口部:高さ	72 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
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 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x15	WDU 4 / ZDU 4	1x12
証明書番号の格納装置	'		'
DoC LVD(適合宣言番号)	DE PS2410 160412 001ISS03	認証書番号(DNV)	TAE00002SM
承認条件	cULus, RMRS, DNV	証明書番号(cULus)	E197061
分類	'		'
ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		





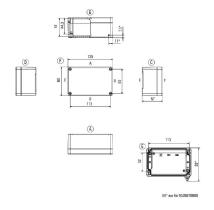
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 図面

# 寸法図





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 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。

# -般注文データ

種別 HG K+POK 注文番号 1580360000 GTIN (EAN)

4008190203542

数量 1 ST 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

#### 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

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-ジャーを製造し、供給することができます。

#### -般注文データ

種別 MOPL K21 STAHL 注文番号 3073020000 GTIN (EAN) 4008190857950

1 ST

バージョン

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: 67 mm, 幅: 114 mm, 深さ: 2 mm, 基本材質: ス

チール板、亜鉛メッキ, 亜鉛めっき, 銀色

#### スペーサー

数量



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。

#### -般注文データ

SP M6 15 MSZN 種別 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

数量 2 ST

GTIN (EAN)

作成日 05.11.2025 01:26:56 MEZ

4008190857851



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# アクセサリ

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

#### **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 114 KLIPPON K21 CSS	バージョン
注文番号	<u>1910020000</u>	レール, TS 15, 幅: 114 mm, スロット付き, スチール, 亜鉛めっき, クロ
GTIN (EAN)	4032248536931	ムメッキ
数量	1 ST	

# 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後的に組み合わせ、各規格や保護規制に準拠し、組み立てを容易にします。

### -般注文データ

種別		FKSC M4X6 D8/SW2	パージョン
注文都	号	<u>1567480000</u>	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 ST	

作成日 05.11.2025 01:26:56 MEZ



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

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 TS15X5 ST K21 注文番号 <u>8000003886</u> GTIN (EAN) 4050118627930 数量 20 ST バージョン

レール, TS 15, 幅: 114 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

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 K21 注文番号 <u>8000003897</u> GTIN (EAN) 4050118652598 数量 20 ST

バージョン

レール, TS 35, TS 35 x 7.5, 幅: 114 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

#### 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。

### ー般注文データ

種別	TS35X15 ST K21
注文番号	8000073088
GTIN (EAN)	4064675336990
ᄴᅩᄆ	00.07

バージョン レール, TS 35, TS 35 x 15, 幅: 114 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

数量 20 ST

作成日 05.11.2025 01:26:56 MEZ