

KLIPPON K21

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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くようとも、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)
- クロロブ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ヤーシステム
- 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AISI12, 未処理, 銀色
注文番号	0573400000
種別	KLIPPON K21
GTIN (EAN)	4008190020750
数量	5 items

KLIPPON K21

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS 適合

UL File Number Search [UL ウェブサイト](#)

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	431.6 g		

温度

動作温度 -40 °C...80 °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

ケーブルランド、上/下

M20	3	M12	6
M25	2	M16	4

ケーブルランド、右

M16	2	M20	1
M12	2		

ケーブルランド、左

M12	2	M16	2
M20	1		

一般な情報

カバー素材厚み	2.5 mm	筐体素材厚	4 mm
動作温度、最大	80 °C	動作温度、最小	-40 °C
蓋付け	マイナスM4トルクスス テンレスねじ	標準	EN 45545-2:2013
表面仕上	未処理	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	クロロブレン	蓋ねじ用トルク	2.5 Nm
積分固定	ねじ穴M4	エンクロージャ付属品	孔4 mm
注：保護等級	IP68 (t=72h, h=1m)	保護等級 (UL)	Type 4, Type 4X
蓋のねじ数	4	アクセス開口：幅	117 mm
レールに合わせたアセンブリ解除	TS15 114 KLIPPON K21	フランジプレート	いいえ
	CSS		

KLIPPON K21

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

技術データ

www.weidmueller.com

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 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		

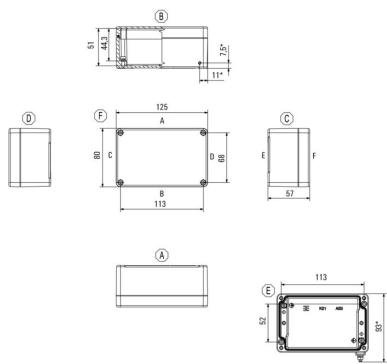
KLIPPON K21

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

図面

www.weidmueller.com

寸法図



KLIPPON K21

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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	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	

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	MOPL K21 STAHL	バージョン
注文番号	3073020000	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
GTIN (EAN)	4008190857950	り付けプレート, 高さ: 67 mm, 幅: 114 mm, 深さ: 2 mm, 基本材質: ス
数量	1 ST	チール板、亜鉛メッキ、亜鉛めっき、銀色

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	Klippon EB (Essential Box), スペーサー, 高さ: 11.2 mm, 幅: 10 mm, 深
GTIN (EAN)	4008190857851	さ: 15 mm, 基本材質: スチール, 銀色
数量	2 ST	

KLIPPON K21

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	SP M6 20 MSZN	バージョン
注文番号	3896200000	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	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	

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	1910020000	レール, TS 15, 幅: 114 mm, スロット付き, スチール, 亜鉛めっき, クロムメッキ
GTIN (EAN)	4032248536931	
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。

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 ST	

KLIPPON K21

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

アクセサリ

www.weidmueller.com

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	8000003886
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	8000003897
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 K21
注文番号	8000073088
GTIN (EAN)	4064675336990
数量	20 ST

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
-------	---