

KLIPPON POK 162609 EX

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

www.weidmueller.com



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 種のサイズをラインアップ
- 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プ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

バージョン	KLIPPONPOK, 空エンクロージャー, 高さ: 160 mm, 幅: 260 mm, 深さ: 90 mm, 基本材質: ガラス繊維強化ポリエステル, 未処理, 研磨, 黒色
注文番号	1306090000
種別	KLIPPON POK 162609 EX
GTIN (EAN)	4050118108255
数量	1 items

KLIPPON POK 162609 EX

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



ROHS	適合
UL File Number Search	ULウェブサイト
証明書番号 (cULus)	E256877

寸法と重量

深さ	90 mm	奥行き (インチ)	3.5433 inch
高さ	160 mm	高さ (インチ)	6.2992 inch
下位バージョンの高さ	90 mm	幅	260 mm
幅 (インチ)	10.2362 inch	取付寸法 - 高さ	110 mm
取付寸法 - 幅	240 mm	正味重量	1767 g

温度

動作温度	-55 °C...100 °C
------	-----------------

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除あり)
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	afb385d0-c52b-4449-8502-203596817ab0

ケーブルグラウンド、上/下

M20	14	M12	30
M40	3	M32	4
M25	5	M16	24

ケーブルグラウンド、右

M25	2	M16	6
M40	1	M32	2
M20	4	M12	11

ケーブルグラウンド、左

M12	11	M16	6
M32	2	M25	2
M20	4	M40	1

一般的な情報

カバー素材厚み	5 mm	筐体素材厚	5.99 mm
動作温度、最大	100 °C	動作温度、最小	-55 °C

KLIPPON POK 162609 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

UL 94 可燃性等級 標準	V-0 DIN EN 62208 - 空筐体 規格, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31	蓋付け 表面仕上	マイナス/Phillipsねじ 未処理, 研磨
衝撃耐性 基本材質	7 J ATEXバージョン ガラス繊維強化ポリエステル	保護度合い シール材	IP66 シリコン
蓋ネジ用トルク	2.5 Nm	エンクロージャ付属品	ハウジングの背面壁経由の 取り付け, ラグの設置
保護等級 (UL)	Type 4, Type 4X	蓋のねじ数	4
アクセス開口: 幅	248.02 mm	必要なツール	SDK PZ2
フランジプレート	いいえ	蓋	はい
アクセス開口部: 高さ	148.02 mm	使用範囲	爆発危険区域, 港湾施設, 機 械製造, プロセス業界, 輸送

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	1x16	WDU 16 / ZDU 16	1x16
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x36	WDU 4 / ZDU 4	1x30
WDU 6 / ZDU 6	1x23		

証明書番号の格納装置

DoC LVD (適合宣言番号)	DE PS2600 160412 001ISS02	適合の減衰番号AoC	DE PS2600 160308 001ISS03
証明書番号端子箱 (KOSHA)	16-AV4BO-0246X	証明書番号、空エンクロージャ (INMETRO)	LMP 23.0528U
認証書番号 (DNV)	TAE00002R2	証明書番号、端子ボックス (AEx)	E223792
証明書番号、端子ボックス (ATEX)	IBExU13ATEX1004 X	証明書番号、空エンクロージャ (ATEX)	IBExU13ATEX1003 U
証明書番号、端子ボックス (INMETRO)	LMP 21.0021X	証明書番号、端子ボックス (IECEX)	IECEX IBE 13.0004X
証明書番号、空エンクロージャ (IECEX)	IECEX IBE 13.0003U	証明書番号 (IECEX)	IECEXIBE13.0003U
証明書番号 (ATEX)	IBEXU13ATEX1004X	証明書番号が空のエンクロージャ (AEx)	E223792
承認条件	ATEX, DNV, IECEX, LR, RMRS, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus, KC, CCC, INMETRO	証明書番号 (cULus)	E256877

分類

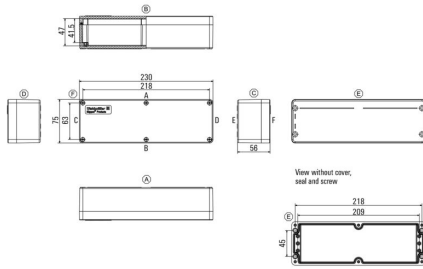
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

KLIPPON POK 162609 EX

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

図面

www.weidmueller.com



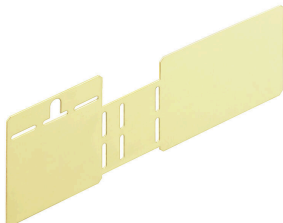
KLIPPON POK 162609 EX

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

Klippon® POK 接地プレート



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 種のサイズをラインアップ
- 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
- ワイドモジュラーは、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	KLIPPON COPL 162609	バージョン
注文番号	1391000000	KLIPPONPOK, 接地プレート, その他, 高さ: 60.5 mm, 幅: 339 mm, 深さ: 0.8 mm, 基本材質: 真鍮, 研磨, 未処理
GTIN (EAN)	4050118191318	
数量	5 ST	

Klippon® POK 搭載物



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 種のサイズをラインアップ
- 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
- ワイドモジュラーは、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。

KLIPPON POK 162609 EX

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

一般注文データ

種別	TPSD FIXING SET POK	バージョン
注文番号	1435840000	KLIPPONPOK, タイププレート固定セット, 高さ: 12 mm, 幅: 12 mm,
GTIN (EAN)	4050118240771	深さ: 15.06 mm, 基本材質: ステンレススチール, 防錆性, 未処理
数量	1 ST	
種別	SD FIXING SET POK	バージョン
注文番号	1463490000	KLIPPONPOK, 識別板固定セット, 高さ: 12 mm, 幅: 12 mm, 深さ: 16.4
GTIN (EAN)	4050118299878	mm, 基本材質: ステンレススチール 1.4305 (303), 未処理
数量	1 ST	

Klippon® POK 標準取り付けプレート



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 種のサイズをラインアップ
- 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
- ワイドミューラーは、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	POK MOPL 1626	バージョン
注文番号	9510620000	KLIPPONPOK, 取り付けプレート, 高さ: 143 mm, 幅: 245 mm, 深さ:
GTIN (EAN)	4008190498252	1.5 mm, 基本材質: スチール板, 亜鉛メッキ, その他, 銀色
数量	1 ST	

KLIPPON POK 162609 EX

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

Klippon® POK 接地プレートと組み合わせた取り付けプレート



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 種のサイズをラインアップ
- 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
- ワイドモジュラーは、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	POK MOPL 1626 MINI	バージョン
注文番号	1534370000	KLIPPONPOK, 取り付けプレート, 高さ: 113 mm, 幅: 243.5 mm, 深さ:
GTIN (EAN)	4050118338157	1.5 mm, 基本材質: スチール板, 亜鉛メッキ, 亜鉛めっき, 銀色
数量	1 ST	

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 種のサイズをラインアップ
- 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
- ワイドモジュラーは、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。

KLIPPON POK 162609 EX

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

一般注文データ

種別	TS35X7.5 ST POK 1626	バージョン
注文番号	8000003909	レール, TS 35, TS 35 x 7.5, 幅: 243 mm, スロットなし, スチール, ガル
GTIN (EAN)	4050118652673	バニ亜鉛メッキおよび不動態化
数量	20 ST	

接地ピン



真鍮とステンレススチールの2つのバージョンで、完全なコンポーネントとして交換する接地用ボルト。

一般注文データ

種別	PEBZ M10 BR SET	バージョン
注文番号	1277220000	KLIPPONPOK, 接地ピン, その他, 高さ: 21 mm, 幅: 21 mm, 深さ: 48.7 mm, 基本材質: 真鍮
GTIN (EAN)	4050118067019	
数量	1 ST	
種別	PEBZ M10 S4 SET	バージョン
注文番号	1283440000	KLIPPONPOK, 接地ピン, その他, 高さ: 21 mm, 幅: 21 mm, 深さ: 48.7 mm, 基本材質: ステンレススチール 1.4404 (316L)
GTIN (EAN)	4050118073362	
数量	1 ST	

Klippon® POK 接地用スタッド



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 種のサイズをラインアップ
- 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
- ワイドミューラーは、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。

KLIPPON POK 162609 EX

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

一般注文データ

種別	PEBZ M6 BR SET	バージョン
注文番号	1277250000	KLIPPONPOK, 接地ピン, その他, 高さ: 12.3 mm, 幅: 12.3 mm, 深さ:
GTIN (EAN)	4050118067149	42 mm, 基本材質: 真鍮
数量	1 ST	

接地ピン



真鍮とステンレススチールの2つのバージョンで、完全なコンポーネントとして交換する接地用ボルト。

一般注文データ

種別	PEBZ M6 S4 SET	バージョン
注文番号	1283430000	KLIPPONPOK, 接地ピン, その他, 高さ: 12.3 mm, 幅: 12.3 mm, 深さ:
GTIN (EAN)	4050118073607	42 mm, 基本材質: ステンレススチール 1.4404 (316L)
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	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	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	
種別	SP M6 15 S2	バージョン
注文番号	0935120000	Klippon TB (Terminal Box), スペーサー, 高さ: 11.2 mm, 幅: 10 mm, 深さ: 15 mm, 基本材質: ステンレススチール 1.4305 (303), 銀色
GTIN (EAN)	4032248699056	
数量	4 ST	

KLIPPON POK 162609 EX

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	SP M6 10 S2	バージョン
注文番号	0935110000	Klippon TB (Terminal Box), スペーサー, 高さ: 11.2 mm, 幅: 10 mm, 深さ: 10 mm, 基本材質: ステンレススチール 1.4305 (303), 銀色
GTIN (EAN)	4032248699049	
数量	4 ST	
種別	SP M6 20 S2	バージョン
注文番号	0935130000	Klippon TB (Terminal Box), スペーサー, 高さ: 11.2 mm, 幅: 10 mm, 深さ: 20 mm, 基本材質: ステンレススチール 1.4305 (303), 銀色
GTIN (EAN)	4032248699001	
数量	4 ST	
種別	SP M6 30 S2	バージョン
注文番号	0935140000	Klippon TB (Terminal Box), スペーサー, 高さ: 11.2 mm, 幅: 10 mm, 深さ: 30 mm, 基本材質: ステンレススチール 1.4305 (303), 銀色
GTIN (EAN)	4032248699117	
数量	4 ST	

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	FKSC M6X8 D9/SW3	バージョン
注文番号	0642600000	Klippon TB (Terminal Box), 取付けねじ, 基本材質: スチール
GTIN (EAN)	4008190058258	
数量	50 ST	

KLIPPON POK 162609 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

奥行 15 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 種のサイズをラインアップ
- 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
- ワイドモジュラーは、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	TS35X15 ST POK 1626	バージョン
注文番号	8000073211	レール, TS 35, TS 35 x 15, 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)	4064675356585	
数量	20 ST	