

FPC 20/20/13 TRSP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



中型サイズのポリカーボネートエンクロージャー FPC (繊維強化プラスチック複合材料) モデルシリーズのエンクロージャーは、次世代 MPC モデルシリーズです。FPC (繊維強化プラスチック複合材料) モデルシリーズは、同一の材質特性を有するため、より幅広いアクセサリを取り揃え、電位アプリケーションの拡大にも対応します。

機能：

- 2 バージョンの 6 サイズ
- 灰色または透明カバー
- リードシールホール付属カバー
- シール領域外の固定孔
- 端子レール、取り付けプレート、および PCB 設置用スレッド
- 総合的なアクセサリ、ワイドミューラーは必要な端子およびケーブルグランドをすべて備えていて、お客様の仕様に合わせて筐体を製造し、供給することができます。

一般注文データ

| | |
|------------|---|
| バージョン | FPC (ポリカーボネート空エンクロージャ), 空エンクロージャ, 高さ: 200 mm, 幅: 200 mm, 深さ: 132 mm, 基本材質: ポリカーボネート, 未処理, 薄いグレー, 透明 |
| 注文番号 | 9535680000 |
| 種別 | FPC 20/20/13 TRSP |
| GTIN (EAN) | 4032248009794 |
| 数量 | 1 items |

技術データ

承認

| | |
|------|----|
| ROHS | 適合 |
|------|----|

寸法と重量

| | | | |
|------|-----------|-----------|-------------|
| 深さ | 132 mm | 奥行き (インチ) | 5.1968 inch |
| 高さ | 200 mm | 高さ (インチ) | 7.874 inch |
| 幅 | 200 mm | 幅 (インチ) | 7.874 inch |
| 正味重量 | 1074.48 g | | |

温度

| | |
|------|-----------------|
| 動作温度 | -50 °C...130 °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 |

ケーブルグランド、上/下

| | | | |
|-----|---|-----|----|
| M20 | 6 | M12 | 20 |
| M63 | 1 | M40 | 1 |
| M32 | 2 | M25 | 4 |
| M50 | 1 | M16 | 11 |

ケーブルグランド、右

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M25 | 4 | M63 | 1 |
| M16 | 11 | M40 | 1 |
| M50 | 1 | M32 | 2 |
| M20 | 6 | M12 | 20 |

一般的な情報

| | | | |
|------------|------------|------------|--------------------------------|
| 素材の厚み | 3.5 mm | 動作温度、最大 | 130 °C |
| 動作温度、最小 | -50 °C | 蓋付け | ポリアミド製プラスねじ4本 |
| 表面仕上 | 未処理 | 衝撃耐性 | IK08 |
| 保護度合い | IP66, IP67 | 基本材質 | ポリカーボネート |
| シール材 | ポリウレタン | 蓋ネジ用トルク | 0.8 Nm |
| 積分固定 | タッピングねじによる | エンクロージャ付属品 | 孔7.5 mm |
| 蓋のねじ数 | 4 | アクセス開口：幅 | 196.5 mm |
| フランジプレート | いいえ | 蓋 | はい |
| アクセス開口部：高さ | 196.5 mm | 使用範囲 | システムとテクノロジーの構築, 輸送, 包装業界, 機械製造 |

垂直アセンブリ

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 1x8 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x7 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 1x17 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x5 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 1x14 | WDU 6 / ZDU 6 | 1x10 |

FPC 20/20/13 TRSP

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

www.weidmueller.com

技術データ

水平アセンブリ

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 1x8 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x7 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 1x17 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x5 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 1x14 | WDU 6 / ZDU 6 | 1x10 |

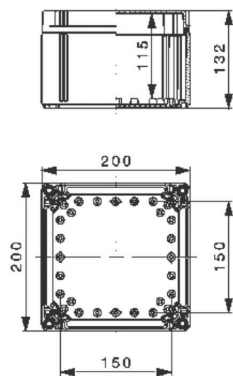
証明書番号の格納装置

| | |
|------------------|------------------------------|
| DoC LVD (適合宣言番号) | DE PS2420 220224 003ISS00 |
|------------------|------------------------------|

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 | | |

図面



FPC 20/20/13 TRSP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

換気プラグ – DAE



幅広い用途に対応するケーブルグランドに加え、プラグ、圧力補正要素、アダプター、およびロックナット、シールリング、平座金、接地リングなどの対応するアクセサリで品揃えを充実させています。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | DAE M12 PA LONG | バージョン |
| 注文番号 | 1868570000 | DAE (換気要素), 調圧エレメント, ストレート, M 12, 10 mm, IP66, |
| GTIN (EAN) | 4032248440429 | IP68, IP69K, ポリアミド6 |
| 数量 | 10 ST | |
| 種別 | DAE M12 SS | バージョン |
| 注文番号 | 1868550000 | DAE (換気要素), 調圧エレメント, ストレート, M 12, 10 mm, IP66, |
| GTIN (EAN) | 4032248440405 | IP68, IP69K, ステンレススチール 1.4305 (303) |
| 数量 | 10 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 | |

FPC 20/20/13 TRSP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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鋼製ネジカバー
- 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 | 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

アクセサリ



一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 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 |
| GTIN (EAN) | 4050118073362 | mm, 基本材質: ステンレススチール 1.4404 (316L) |
| 数量 | 1 ST | |

FPC 20/20/13 TRSP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 | 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 |
| GTIN (EAN) | 4050118067019 | mm, 基本材質: 真鍮 |
| 数量 | 1 ST | |

ヒンジ

MPC モデルシリーズ、ヒンジ、2 組セット



一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | HG FPC | バージョン |
| 注文番号 | 9535990000 | FPC (ポリカーボネート空エンクロージャ), 外部接続, ヒンジ, 高さ: |
| GTIN (EAN) | 4032248009701 | 40 mm, 幅: 50 mm, 深さ: 16.5 mm, 基本材質: プラスチック, 薄いグ |
| 数量 | 1 ST | レー |

FPC 20/20/13 TRSP

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

外部固定ラグ

外部取り付けラグ 4 パーツセット



一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | MF FPC | バージョン |
| 注文番号 | 9536040000 | FPC（ポリカーボネート空エンクロージャ）、取り付けフット、固定ラグ、 |
| GTIN (EAN) | 4032248009442 | 高さ: 40 mm, 幅: 19 mm, 深さ: 35.5 mm, 基本材質: ポリアミド, ポリ |
| 数量 | 1 ST | アミド66, 薄いグレー |

FPC

取り付けプレート、1.5 mm 鋼板、亜鉛メッキ



一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | MP FPC 20/20 | バージョン |
| 注文番号 | 9535920000 | FPC（ポリカーボネート空エンクロージャ）、取り付けプレート、取り |
| GTIN (EAN) | 4032248009640 | 付けプレート、高さ: 150 mm, 幅: 185 mm, 深さ: 2 mm, 基本材質: ス |
| 数量 | 1 ST | チール板, 亜鉛めっき, 銀色 |

TS 35

アクセサリ



一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | TS35X7.5 ST FPC 20 HOR | バージョン |
| 注文番号 | 8000037557 | レール, TS 35, TS 35 x 7.5, 幅: 165 mm, スロット付き, スロットなし, |
| GTIN (EAN) | 4050118653212 | スチール, 亜鉛めっき, クロムメッキ |
| 数量 | 20 ST | |

FPC 20/20/13 TRSP

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | TS35X7.5 ST FPC 20 VER | バージョン |
| 注文番号 | 8000037558 | レール, TS 35, TS 35 x 7.5, 幅: 165 mm, スロット付き, スロットなし, |
| GTIN (EAN) | 4050118653229 | スチール, 亜鉛めっき, クロムメッキ |
| 数量 | 20 ST | |

TS 15

アクセサリ



一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | TS15X5 ST FPC 20 VER | バージョン |
| 注文番号 | 8000037604 | レール, TS 15, 幅: 235 mm, スロットなし, スチール, 亜鉛めっき, クロ |
| GTIN (EAN) | 4050118653168 | ムメッキ |
| 数量 | 20 ST | |