データシート

FPC 30/40/13 7035

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

www.weidmueller.com

図に類似

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: 300 mm, 幅: 400 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
注文番号	9535770000
種別	FPC 30/40/13 7035
GTIN (EAN)	4032248009862
数量	1 items

FPC 30/40/13 7035

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

www.weidmueller.com

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	300 mm	高さ（インチ）	11.811 inch
幅	400 mm	幅（インチ）	15.748 inch
正味重量	2624 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	18	M12	56
M63	3	M40	4
M32	5	M25	12
M50	4	M16	30

ケーブルグランド、右

M25	8	M63	2
M16	21	M40	3
M50	2	M32	3
M20	12	M12	38

一般な情報

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	396.5 mm
フランジプレート	いいえ	蓋	はい
アクセス開口部：高さ	296.5 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	3x20	WDU 16 / ZDU 16	3x17
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x40	WDU 35 / ZDU 35	3x12
WDU 4 / ZDU 4	3x33	WDU 6 / ZDU 6	3x25

FPC 30/40/13 7035

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	1x30	WDU 16 / ZDU 16	1x25
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x59	WDU 35 / ZDU 35	1x19
WDU 4 / ZDU 4	1x49	WDU 6 / ZDU 6	1x37

証明書番号の格納装置

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

分類

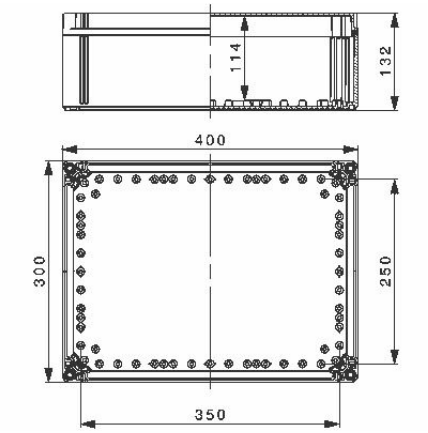
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

FPC 30/40/13 7035

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

www.weidmueller.com

図面



FPC 30/40/13 7035

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

アクセサリ

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 30/40/13 7035

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

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	

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	

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

FPC 30/40/13 7035

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

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

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 30/40	バージョン
注文番号	9535960000	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)	4032248009688	付けプレート, 高さ: 260 mm, 幅: 360 mm, 深さ: 1.5 mm, 基本材質: ス
数量	1 ST	チール板, 亜鉛めっき, 銀色

FPC 30/40/13 7035

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

TS 35

アクセサリ

一般注文データ

種別	TS35X7.5 ST FPC 30 VER	バージョン
注文番号	8000037561	レール, TS 35, TS 35 x 7.5, 幅: 265 mm, スロット付き, スロットなし,
GTIN (EAN)	4050118653250	スチール, 亜鉛めっき, クロムメッキ
数量	20 ST	
種別	TS35X7.5 ST FPC 40 HOR	バージョン
注文番号	8000037560	レール, TS 35, TS 35 x 7.5, 幅: 365 mm, スロット付き, スロットなし,
GTIN (EAN)	4050118653243	スチール, 亜鉛めっき, クロムメッキ
数量	20 ST	