

EPAK-VM-CO-H

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



EPAK モデルシリーズのアナログコンバータは、小型形状が特長です。

このモデルシリーズのアナログコンバータで利用できる幅広い機能は、

国際認可を必要としないアプリケーションに適しています。

プロパティ：

- アナログ信号の安全な絶縁、変換、モニタリング
- DIP スイッチを介したデバイス上の、直接入出力パラメータ設定
- 国際認可の該当なし
- 高度な干渉波の影響への耐久性

一般注文データ

バージョン	シグナルコンバータ / 遮断器, 入力: AC/DC 電圧, 出力: 4-20 mA, 電源電圧: 18...30 V DC
注文番号	7760054299
種別	EPAK-VM-CO-H
GTIN (EAN)	6944169742378
数量	1 items

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS

適合

寸法と重量

深さ	89 mm	奥行き (インチ)	3.5039 inch
高さ	100 mm	高さ (インチ)	3.937 inch
幅	17.5 mm	幅 (インチ)	0.689 inch
長さ	100 mm	長さ (インチ)	3.937 inch
正味重量	80 g		

温度

保管温度	-40 °C...85 °C	動作温度	-20 °C...60 °C
湿度	相対湿度5 ~ 85%、結露なし		

失敗の確率

IEC 61508に準拠したSIL	該当なし
-------------------	------

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6a722fc5-2d22-41b4-9544-5b95e45a4b77

入力

入力電圧	UN1: 0...300 V AC, UN2: 0...125 V AC, UN3: 0...300 V DC, UN4: 0...30 V DC
------	---

出力

出力数	1	負荷インピーダンス電流	≤ 500 Ω
出力電流	4...20 mA		

出力 (デジタル)

定格スイッチング電流	0.1 A	デジタル出力数	0
最大開閉電圧、AC	0 V	最大開閉電圧、DC	0 V

出力 (アナログ)

アナログ出力数	1
---------	---

一般データ

精度	0.5% FSR	保護度合い	IP20
電源電圧	18...30 V DC	ステップ応答時間	< 300 ms

技術データ

消費電力	2.5 W @ 24 V DC	温度係数	最終値の ≤ 250 ppm/K
公称電力消費	1.7 VA	設定	DIPスイッチ

絶縁協調

インパルス耐電圧	4 kV (1.2 / 50 μ s) input - output/ supply, 800 V (1.2 / 50 μ s) output - supply	EMC 基準	IEC 61000-6 /-2, IEC 61000-6-4
テスト電圧	0.3 kV	サージ電圧カテゴリ	II
汚染度	2	ガルバニック絶縁	入力/出力/供給間
絶縁電圧入力または出力/供給	2.2 kVAC, 1 min, 50 Hz	絶縁電圧	500 VAC (1.2 / 50 μ s) output - supply

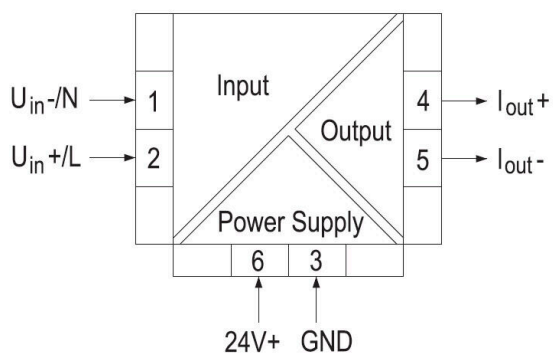
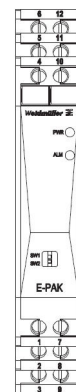
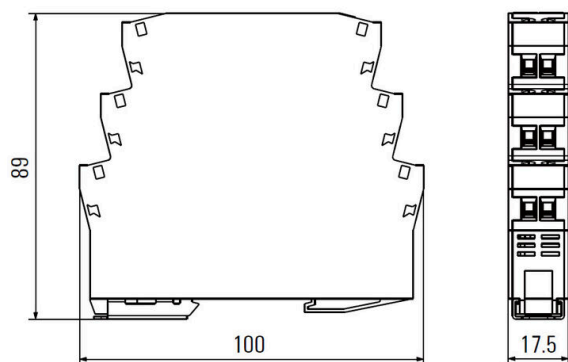
接続データ

接続方式	ねじ接続	締付けトルク、最小	0.4 Nm
締付けトルク、最大	0.6 Nm	クランプ範囲、定格接続	2 mm ²
クランプ範囲、最小	0.5 mm ²	クランプ範囲、最大	2 mm ²
配線接続断面 AWG、最小	AWG 30	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 14

分類

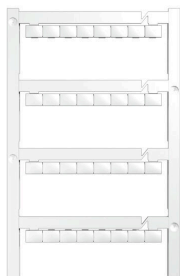
ETIM 8.0	EC002653	ETIM 9.0	EC002653
ETIM 10.0	EC002653	ECLASS 14.0	27-21-01-20
ECLASS 15.0	27-21-01-20		

図面



アクセサリ

空白



Dekafix (DEK) マーカは、全導体とプラグインコネクタ、さらに電子副次構成に対応する総合マーカです。このシステムは短い番号ので配列に適しており、即時印刷対応マーカの広範な範囲を対象とします。

一度の作業手順で迅速にインストールできる被覆剥きを提供します。印刷は読みやすく、コントラストも豊かで、幅は多種類が利用可能です。

- 即時使用可能なマーカの広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドミューラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカ

- ブランク MultiCard または標準印刷

カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

一般注文データ

種別	DEK 5/7.5 MC NE WS	バージョン
注文番号	1720620000	Dekafix, 端子マーカ, 5 x 7.5 mm, ピッチ (mm) (P): 7.50
GTIN (EAN)	4008190362300	Weidmueller, 白色
数量	320 ST	