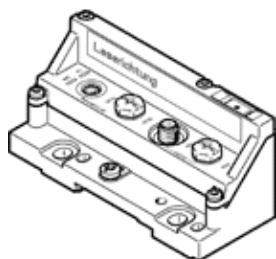


# エンドプレート VMPAL-EPL-AP

部品番号: 8087171

FESTO



## データシート

特長	値
ポート位置	上面
誤極性保護	あり
Diagnostics via LED	Diagnostics per module Power supply load
Diagnostics per internal communication	Electronics/sensors overvoltage Electronics/sensors undervoltage
バルブ位置	32
バルブターミナル構造	Valve sizes can be mixed
最大バルブコイル数	32
寸法WxLxH	43,1 mm x 107,5 mm x 50,2 mm
保護 (短絡)	チャンネル毎にヒューズ保護を内蔵
Intrinsic current consumption at nominal operating voltage for electronics/sensors	Typically 30 mA
Intrinsic current consumption at nominal operating voltage load	通常15mA
Max. power supply	2 x 4 A (external fuse required)
Nominal operating voltage DC for electronics/sensors	24 V
DC出力の作動電圧	24 V
電源短絡時のバックアップ	10 ms
Electrical isolation of outputs between channel - internal communication	あり
Permissible voltage fluctuations for electronics/sensors	± 25 %
Permissible voltage fluctuations, load	± 10 %
Power supply, function	Incoming electronics/sensors and load
電源, 接続のタイプ	プラグ
電源, 接続方式	M8x1, A-coded to EN 61076-2-104
電源, 芯/線数	4
Power transmission, function	Outgoing electronics/sensors and load
Power transmission, connection type	プラグソケット
Power transmission, connection technology	M8x1, A-coded to EN 61076-2-104
Power transmission, number of pins/wires	4
認証	RCM Mark
KC mark	KC-EMV
CEマーク	EU-EMVガイドライン準拠 in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
耐酸性クラス : CRC	3 - 腐食ストレス高
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
保管温度	-40 ... 70 °C
相対湿度	5 - 95 % 非凝縮
直接接触、間接触防止	Protective extra-low voltage with safe disconnection (PELV) Protection by safety extra-low voltage (SELV)
保護仕様	IP65 IP67
保護等級について	組付状態による

特長	値
	Unused connections sealed
周囲温度	-5 ... 50 °C
Nominal altitude of use	<= 2000 m NHN
最大締付トルク	1.7 Nm
質量	194 g
ラインの最長	50 m system communication
Communication interface, function	System communication XF10 IN / XF20 OUT
Communication interface, connection type	2xソケット
Communication interface, connection technology	M8x1, D-coded to EN 61076-2-114
Communication interface, number of pins/wires	4
Communication interface, protocol	AP-COM
Communication interface, screening	あり
取付方法	タイロッド
材質	RoHS対応
Material housing	Die-cast aluminium, painted 強化PA
Material threaded sleeve	真鍮ニッケルメッキ