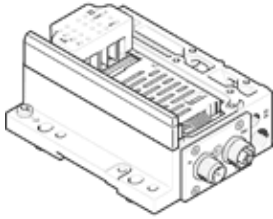


電気インタフェース

VMPA-ASI-EPL-EU-4E4A-Z

部品番号: 546990

FESTO



データシート

特長	値
寸法WxLxH	85 mm x 122,9 mm x 55,1 mm
フィールドバスインタフェース	M12ソケット (AS-I出力) M12 (ASインタフェースIn) , プラグコネクタ
装置固有の診断	ASI電圧 ASIアドレス Watchdog / EA-Status 追加電源サプライがないか電圧低下
バルブ位置	4
入力応答遅延	通常 : 24V時3ms
装置一台の子局数	1
電気/センサ間の作動電圧 (DC)	US+/US- : \leq AS-iバス電圧-2.5V
作動電圧 DC ASインタフェース	26.5 ... 31.6 V
作動電圧 DC 負荷電圧	21.6 ... 26.4 V
負荷質量に関する注記	負荷電圧接続ポート経由 (24VDC)
デジタル入力のロジックレベル	ON : 11 ~ 30V OFF : -30 ~ +5V
最大入力数	4
残存リップル ASインターフェース	\leq 20 mVss
残存リップル 負荷電圧	4 Vss
ASインタフェースおよび負荷電圧接続部からの負荷供給消費電流	最大残存電流入力 : 350mA 最大残存電流出力MPA12 : 270mA 最大残存電流出力MPA2 : 533mA
耐酸性クラス : CRC	1 - 腐食ストレス低
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
保管温度	-20 ... 40 °C
保護仕様	IP20
周囲温度	-5 ... 50 °C
質量	360 g
入力特性	IEC 1131-2, タイプ 02準拠
入力回路論理	PNP (プラス切替)
アドレス設定範囲	1 ... 31
バス用LED表示	Asi : ASインタフェース運転モード Aux/Pwr : Asi用電源 エラー : AS-Iエラー
製品用LED表示	Input/Outputへの信号
製品識別	ID-Code: ID=Fh, ID1=Fh, ID2=Eh IO-Code: 7h プロファイル : S-7.F.E
取付方法	取付穴 トップハットレール オプション
Material housing	アルミダイカスト PA
材質	RoHS対応