

# 電気インターフェース VMPA-ASI-EPL-EU-8E8A-Z

製品番号: 546994

FESTO



## データシート

特徴	値
寸法 幅 x 長さ x 高さ	85mm x 122.9mm x 55.1mm
Fieldbusインターフェース	ソケット, M12(ASI Out) プラグ, M12(ASI In)
デバイス診断	ASI 電圧 ASI アドレス Watchdog/EAステータス 追加電源がないまたは電圧が不足
最大バルブ連数	8
入力応答遅延	24Vの場合, 標準3ms
デバイスあたりのスレーブ数	2
作動電圧範囲 DC エレクトロニクス/センサ	US+/US- : $\leq$ ASインターフェース バス電圧 - 2.5V
作動電圧範囲 DC AS-i	26.5 V...31.6 V
作動電圧範囲 DC 負荷電圧	21.6 V...26.4 V
負荷電圧の説明	負荷電圧接続(24V DC)経由
デジタル入力のロジックレベル	EIN : 11 ~ 30V オフ : -30 ~ 5V
最大入力数	8
残存リップル AS-i	$\leq$ 20mVss
残存リップル 負荷電圧	4Vss
ASインターフェースからの負荷供給および負荷電圧接続の際の消費電流	最大総電力 入力 350mA 最大合計電流出力 MPA1 : 540mA 最大合計電流出力 MPA2 : 1065mA
耐食性クラス KBK	1 - 低耐腐食性
LABS 認証	VDMA24364-B1/B2-L
保管温度	-20 °C...40 °C
保護等級	IP20
周囲温度	-5 °C...50 °C
製品質量	360 g
性能曲線 入力	IEC 1131-2準拠, タイプ 02
スイッチングロジック入力	PNP (プラス切替)
アドレス指定範囲	標準スレーブ : 1 ~ 31
LED表示 バス独自	AS-i : ASインターフェースモード Aux/Pwr : ASインターフェース パワーサプライ 故障 : ASインターフェースのエラー

特徴	値
LED表示 製品固有	入出力信号
製品識別	IDコード : ID=Fh, ID1=Fh, ID2=Eh IOコード : 7h プロファイル : S-7.FE
取付方法	オプション : 取付穴付 Hレール付
材質ハウジング	アルミダイキャスト PA
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠