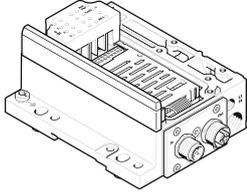


電気インターフェース VMPA-ASI-EPL-E-8E8A-Z

製品番号: 546992

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 |
| インプット応答遅延 | 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 |
| デジタルインプットのロジックレベル | 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 |