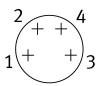
マニホールドサブベース VABX-A-S-EL-E12-API-SHUH-XL

製品番号: 8189593





データシート

特徴	值
サイズ	1 2
耐振性	FN 942017-4およびEN 60068-2-6準拠の重大度2の輸送アプリケーションテスト
· 耐衝撃性	FN942017-5およびEN60068-2-27準拠の重要度2の耐衝撃テスト
接続位置	側面
極性保護	はい
LED を介した診断	モジュールごとの診断
内部通信による診断	電圧降下負荷 PL 電圧降下ロジック供給 PS
バルブターミナル構造	バルブサイズの組み合わせが可能
バルブコイルの最大数	128
モジュールパラメータ	負荷電圧モニタリングPLの設定 エラー状態での挙動
互換性	バルブターミナル, VTUX-A-S
寸法幅x長さx高さ	45.6 mm x 117.4 mm x 53.9 mm
ヒューズ保護(短絡)	チャンネルごとの内部電子ヒューズ
誘導抑制回路	内蔵
定格作動電圧 エレクトロニクス/センサの固有消費電力	通常27mA
定格動作電圧の固有消費電力負荷	通常13mA
作動電圧に関する注記	SELV/PELV準拠の電源ユニットが必要 電圧降下に注意
24V DC時の消費電力	650 mW
最大電力供給	2 x 4A(外部ヒューズが必要)
定格動作電圧 DC エレクトロニクス/センサ	24 V
定格動作電圧 DC 負荷	24 V
電源短絡時のバックアップ	10 ms
電位分離・出力 チャンネル-内部通信	はい
エレクトロニクス/センサおよび負荷/バルブの供給電圧間の電位分離	はい
プロトコル	AP

特徴	値
污染度	2
許容電圧変動 エレクトロニクス/センサ	±25%
許容負荷電圧変動	± 10 %
パワーサプライ,機能	電子部品/センサおよび入力電圧
電源サプライ,接続タイプ	ソケット
電源サプライ,接続システム	M8x1, EN 61076-2-104に準拠したAコード
 電源サプライ , 芯数	4
電源伝送,機能	エレクトロニクス/センサと負荷 送信
電源伝送,接続種類	ソケット
電源伝送,接続システム	M8x1, EN 61076-2-104準拠のAコード
電圧伝送, 芯数	4
負荷/バルブの低電圧 (診断通知)	21.1 V
認証	RCMマーク
KC マーク	KC-EMV
CEマーク(適合性宣言を参照)	EU-EMC指令準拠
	EU RoHS (特定有害物質使用制限) 指令準拠
UKCA マーク (適合性宣言を参照)	UK 電磁環境適合性(EMC) 規定 UK RoHS指令に準拠
耐食性クラス KBK	2 - 適度な耐食性
LABS 認証	VDMA24364-B1/B2-L
保管温度	-20 °C70 °C
相対湿度	5 - 95%
直接接触および間接接触に対する保護	PELV
	SELV
保護等級	IP65
保護等級に関する注記	不使用接続部の封止
過電圧カテゴリ	II
周囲温度	-5 °C50 °C
定格挿入高さ	<= 2000m NHN
最大設置高さ	3500 m
許容締付トルク 壁取付	6 Nm
製品質量	150 g
電気制御	APインタフェース
最大アドレスボリューム(出力)	4 byte
許容ケーブル長さ	50 m
通信インタフェース,機能	システム通信 XF10 IN/XF20 OUT
通信インタフェース,接続種類	2x ソケット
通信インタフェース,接続システム	M8x1, EN 61076-2-114準拠のDコード
通信インタフェース,極数/絶縁ケーブル数	4
通信インタフェース, プロトコル	AP
通信インタフェース,シールド	はい
ケーブルアウトレット	ストレート
取付方法 サブプレート	取付穴付
取付方法	ねじ M5用取付穴付
エア接続ポート 1	カートリッジ 15mm用
エア接続ポート 5	カートリッジ 15mm用
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
材質 サブベース	強化 PA
材質: カバー	強化 PA
材質 シール	NBR
ホイル材質	ポリエステル
材質 スリーブ	ステンレス
材質 クリップ	ステンレス
材質: ナット	ステンレス