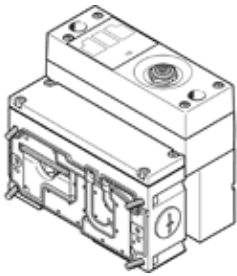


Pneumatik-Anschaltung VABA-S6-1-X2-F2-CB-AL

Teilenummer: 8152436

FESTO



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Schwingfestigkeit | Transporteinsatzprüfung mit Schärfegrad 2 nach FN 942017-4 und EN 60068-2-6 |
| Schockfestigkeit | Schockprüfung mit Schärfegrad 2 nach FN 942017-5 und EN 60068-2-27 |
| Anschaltung Ventilinseln | Typ 44, VTSA-F-CB |
| Diagnose | Drahtbruch pro Ventilschule Kurzschluss Ventile Unterspannung Ventile |
| Max. Anzahl der Ventilplätze | 12 bei bistabilen Ventilen 24 bei monostabilen Ventilen |
| LED Anzeigen | 1 Sammeldiagnose |
| Parametrierung | Failsafe pro Kanal Forcen pro Kanal Idle Mode pro Kanal Überwachung Modul |
| Absicherung (Kurzschluss) | interne elektronische Sicherung pro Ventilausgang |
| Betriebsspannungsbereich DC | 21,6 ... 26,4 V |
| Eigenstromaufnahme bei Betriebsspannung | Typ. 15 mA für Ventile ohne CPX-FVDA-P2 Typ. 25 mA für Elektronik mit CPX-FVDA-P2 |
| Max. Stromversorgung pro Kanal | 0,2 A |
| Max. Summenstrom pro Modul | 2 A |
| Nennbetriebsspannung DC | 24 V |
| Potenzialtrennung Kanal - Interner Bus | Ja, bei Zusatzeinspeisung |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung) | nach EU-EMV-Richtlinie nach EU-RoHS-RL |
| UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung) | nach UK Vorschriften für EMV nach UK RoHS Vorschriften |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 0 - keine Korrosionsbeanspruchung |
| LABS-Konformität | VDMA24364-B1/B2-L |
| Lagertemperatur | -20 ... 60 °C |
| Schutzart | IP65 |
| Umgebungstemperatur | -5 ... 50 °C |
| Produktgewicht | 1.562 g |
| Elektrische Ansteuerung | Feldbus |
| Elektrischer Anschluss Ausgang, Funktion | sicherer Digitalausgang |
| Elektrischer Anschluss Ausgang, Anschlussart | Dose |
| Elektrischer Anschluss Ausgang, Anschlusstechnik | M12x1, A-codiert nach EN 61076-2-101 |
| Elektrischer Anschluss Ausgang, Anzahl Pole/Adern | 5 |
| Elektrischer Anschluss | über CPX |
| Werkstoffhinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Anschlussplatte | Aluminium-Druckguss |
| Werkstoff Deckel | PA |
| Werkstoff Dichtungen | NBR |
| Werkstoff Schrauben | Stahl |