

# Bộ kết nối điện-khí VABA-S6-1-X2-F2-CB-AL

Số bộ phận: 8152436

FESTO



## Bảng dữ liệu

| Đặc tính   | Giá trị  |
|--|--|
| Khả năng chống rung  | Kiểm tra bộ gá vận chuyển với mức độ nghiêm trọng 2 theo FN 942017-4 và EN 60068-2-6                 |
| chống sốc  | Kiểm tra va đập với mức độ nghiêm trọng 2 theo FN 942017-5 và EN 60068-2-27                          |
| Kết nối các đầu cuối van                                   | Loại 44, VTSA-F-CB   |
| Chẩn đoán  | Đứt dây mỗi cuộn van<br>Ngắn mạch van<br>Điện áp thấp van  |
| Số lượng tối đa vị trí van                                 | 12 cho van ổn định kép<br>24 cho van đơn ổn định   |
| Màn hình LED   | 1 chẩn đoán chung  |
| Tham số hóa  | Failsafe trên mỗi kênh<br>Lực mỗi kênh<br>Chế độ chạy rà mỗi kênh<br>Theo dõi mô-đun                 |
| Cầu chì (Ngắn mạch)  | cầu chì điện tử bên trong mỗi đầu ra van   |
| Dải điện áp hoạt động DC                                   | 21.6 V...26.4 V  |
| Mức tiêu thụ dòng điện nội tại ở điện áp vận hành định mức | Thế loại: 15 mA cho van không có CPX-FVDA-P2<br>25 mA thông thường cho hệ thống điện với CPX-FVDA-P2 |
| Nguồn cấp điện tối đa cho mỗi kênh                         | 0,2 A  |
| Tổng dòng điện tối đa trên mỗi mô-đun                      | 2 A  |
| Điện áp hoạt động danh định DC                             | 24 V   |
| Kênh cách ly điện - Bus nội bộ                             | Có, khi sử dụng nguồn cung cấp bổ sung cho các van   |
| Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp)                        | theo chỉ thị EMC của EU<br>theo chỉ thị RoHS của EU  |
| Dấu UKCA (xem tuyên bố về sự phù hợp)                      | theo quy định UK cho EMV<br>theo các quy định UK RoHS  |
| Lớp chống ăn mòn KBK                                       | 0 - không ứng suất ăn mòn  |
| Tuân thủ LABS  | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Nhiệt độ bảo quản  | -20 °C...60 °C   |
| Mức độ bảo vệ  | IP65   |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh                             | -5 °C...50 °C  |
| trọng lượng sản phẩm                                       | 1562 g   |
| Bộ điều khiển điện   | Fieldbus   |

| <b>Đặc tính</b>                         | <b>Giá trị</b>                          |
|---|---|
| Cổng nối điện đầu ra, chức năng         | đầu ra kỹ thuật số an toàn              |
| Cổng nối điện đầu ra, kiểu kết nối      | Ổ cắm                                   |
| Cổng nối điện đầu ra, công nghệ kết nối | M12x1 được mã hóa A theo EN 61076-2-101 |
| Cổng nối điện đầu ra, số chân cắm/dây   | 5                                       |
| Cổng nối điện                           | thông qua CPX                           |
| Ghi chú vật liệu                        | Tuân thủ RoHS                           |
| Vật liệu tấm kết nối                    | Nhôm đúc áp lực                         |
| Vật liệu phủ                            | PA                                      |
| Vật liệu cửa phớt                       | NBR                                     |
| Vật liệu vít                            | Thép                                    |