

# Interfata pneumatica VABA-S6-1-X2-F1-CB2-AL

Numar piesa: 8152435

FESTO



## Fisa de date

| Caracteristica                                                    | Valoare                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rezistenta la vibratii                                            | Testul aplicatiei de transport cu grad de inclinare 2 conform FN 942017-4 si EN 60068-2-6                     |
| Rezistenta la socuri                                              | Test de soc cu grad de inclinare 2 conform FN 942017-5 si EN 60068-2-27                                       |
| Cuplare insule de ventile                                         | Tip 44, VTSA-F-CB                                                                                             |
| Diagnoza                                                          | Ruptura de fir la bobina ventilului<br>Scurtcircuit ventile<br>Subtensiune, ventile                           |
| Numarul max. de pozitii de ventil                                 | 12 pentru ventile bistabile<br>24 pentru ventile monostabile                                                  |
| Afisaje LED                                                       | 1 Diagnostic colectiv                                                                                         |
| Parametrizare                                                     | Siguranta la defectiune per canal<br>Fortare pe canal<br>Modul inactiv pe canal<br>Modul de monitorizare      |
| Protectie cu sigurante (scurtcircuit)                             | siguranta electronica interna pentru fiecare iesire a ventilului                                              |
| Domeniu de tensiune de lucru CC                                   | 21.6 V...26.4 V                                                                                               |
| Consumul de curent intrinsec la tensiunea nominala de functionare | Standard 15 mA pentru ventile fara CPX-FVDA-P2<br>Standard 25 mA pentru instalatie electronica cu CPX-FVDA-P2 |
| Alimentarea max. cu energie electrica per canal                   | 0,2 A                                                                                                         |
| Curent total max. per modul                                       | 2 A                                                                                                           |
| Tensiune nominala de functionare CC                               | 24 V                                                                                                          |
| Iesiri de separare potential canal - bus intern                   | Da, atunci cand se utilizeaza o alimentare suplimentara a ventilelor                                          |
| Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)                  | conform Directivei UE privind CEM<br>conform directivei RoHS a UE                                             |
| Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)                | conform reglementarilor UK privind EMC<br>conform reglementarilor RoHS din UK                                 |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK                              | 0 - nu este afectat de coroziune                                                                              |
| Conformitatea LABS                                                | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                             |
| Temperatura de depozitare                                         | -20 °C...60 °C                                                                                                |
| Tip de protectie                                                  | IP65                                                                                                          |
| Temperatura ambianta                                              | -5 °C...50 °C                                                                                                 |
| Greutate produs                                                   | 1576 g                                                                                                        |
| Control electric                                                  | Fieldbus                                                                                                      |

| Caracteristica                                      | Valoare                        |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------|
| Conexiune electrica ventil, functie                 | Alimentare cu tensiune, ventil |
| Conector electric ventil, tip de racord             | Stecher                        |
| Conexiune electrica ventil, tehnologie de conectare | 7/8" conector rotund           |
| Racord electric supapa, numar de pini/conductoare   | 5                              |
| Conector electric                                   | despre CPX                     |
| Nota privind materialele                            | Conform RoHS                   |
| Materialul placii de racordare                      | Aluminiu turnat sub presiune   |
| Material capac                                      | PA                             |
| Material garnituri                                  | NBR                            |
| Material suruburi                                   | Otel                           |