

# Sottobase VABS-S4-2S-G18-R3-EX1E

Codice prodotto: 8033155

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica   | Valore   |
|--|--|
| Larghezza  | 18 mm  |
| Basato su standard   | ISO 15407-2  |
| Posizione di montaggio   | Opzionale  |
| Aria di pilotaggio   | Esterni  |
| Pressione d'esercizio  | -0.09 MPa...1 MPa  |
| Pressione di lavoro  | -0.9 bar...10 bar  |
| Intervallo di tensione d'esercizio DC                          | 24 V   |
| Immunità alle sovratensioni                                    | 0.8 kV   |
| Capacità di carico di corrente a 40 °C                         | 2 A  |
| Grado di inquinamento  | 3  |
| Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)                | Conforme alla direttiva UE sulla protezione contro le esplosioni (ATEX)<br>Conforme Direttiva bassa tensione UE<br>Conforme alla direttiva EU RoHS<br>secondo le istruzioni EX UK<br>Istruzioni RoHS UK<br>Secondo i regolamenti del Regno Unito per le apparecchiature elettriche |
| Protezione antideflagrante, certificazione al di fuori dell'UE | EPL Gc (GB)  |
| Protezione antideflagrante                                     | Zona 2 (ATEX)<br>Zona 2 (UKEX)   |
| Categoria ATEX gas   | II 3G  |
| Tipo di protezione antideflagrante per gas                     | Ex ec IIC T3 Gc X  |
| Temperatura ambiente di esplosione                             | -5°C ≤ Ta ≤ +50°C  |
| Assemblaggio classe di protezione antideflagrante              | IIC  |
| Fluido di lavoro   | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Nota sul fluido di esercizio e di controllo                    | Possibilità di funzionamento lubrificato (in tal caso sarà sempre necessario un funzionamento lubrificato)   |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC                       | 0 - Nessuna corrosione o sollecitazione  |
| Conformità PWIS  | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura superficiale massima di montaggio                  | T3   |
| Grado di protezione  | IP65<br>NEMA 4<br>In stato assemblato  |
| Temperatura ambiente   | -5 °C...50 °C  |
| Peso prodotto  | 192 g  |

| <b>Caratteristica</b> | <b>Valore</b>                             |
|-----------------------|---|
| Tipo di montaggio     | Con foro passante<br>Secondo ISO 15407-2  |
| Nota sui materiali    | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS) |
| Materiale sottobase   | Alluminio pressofuso                      |