

Ventil piezoelectric VEVP-XA-4-B-T32C-F-D22-2

Numar piesa: 8184037

FESTO



Fisa de date

| Caracteristica | Valoare |
|---|---|
| Dimensiune grila | 16 mm |
| Functie de ventil | Regulator proportional cu 3 cai inchis |
| Structura constructiva | Ventil pentru sub-baza |
| Principiul de etansare | slab |
| Tip de actionare | electric |
| Compatibilitate vacuum | da |
| Directia de curgere | nu este reversibil |
| Debit normal (normalizat conform DIN 1343) | 18 l/min |
| Tip de protectie | IP65 |
| Conformitatea LABS | VDMA24364 zona III |
| Potrivit pentru productia de baterii Li-ion | Metalele cu un continut de cupru, zinc sau nichel mai mare de 5% din masa sunt excluse de la utilizare. Sunt excluse nichelul din oteluri, suprafetele nichelate chimic, placile cu circuite imprimate, cablurile, conectorii tip stecher si bobinele |
| Clasa de puritate a incaperii | Clasa 3 conform ISO 14644-1 |
| Nota privind materialele | Conform RoHS |
| Material carcasa | PA66-GF30 TPE-U (PU) |
| Material garnituri | NBR |
| Greutate produs | 85.5 g |
| Latimea nominala | 4 mm |
| Presiune de lucru | 0.2 MPa 2 bar 29 psi |
| Tensiune nominala de functionare CC | 24 V |
| Temperatura de depozitare | -20 °C...70 °C |
| Temperatura medie | 5 °C...50 °C |
| Temperatura ambianta | 5 °C...50 °C |
| Umiditate relativa | 5 - 85 % fara condensare |
| Clasa climatica | 3K22 conform EN 60721 |
| Conexiune pneumatica 2 | Flansa |
| Conexiune pneumatica 4 | Flansa |

| Caracteristica | Valoare |
|------------------------|---|
| Conector pneumatic 1 | Flansa |
| Conector pneumatic 3 | Flansa |
| 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 |