

Ventil piezoelectric VEVP-XA-4-B-T32C-F-D31-2

Numar piesa: 8184034

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)	42 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	0.7 MPa 7 bar 101.5 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