

Piezo ventil VEVP-XA-4-B-T32C-F-D31-2

Broj dijela: 8184034

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Mjera rastera	16 mm
Funkcija ventila	3-smjerni proporcionalni regulator tlaka, zatvoren
Konstruktivna struktura	Ventil priključne ploče
Princip brtvljenja	mekana
Vrsta aktiviranja	električni
Prikladnost za vakuum	da
Smjer strujanja	nije reverzibilan
Normalni protok (normaliziran prema DIN 1343)	42 l/min
Klasa zaštite	IP65
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
Pogodnost za proizvodnju Li-ion baterija	Metali s masenim udjelom većim od 5 % bakra, cinka ili nikla kao glavnom komponentom isključeni su iz upotrebe. Iznimke su nikal u čelicima, kemijski poniklanim površinama, tiskanim pločama, kabelima, električnim priključcima i zavojnicama
Klasa čiste sobe	Klasa 3 prema ISO 14644-1
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal za kućište	PA66-GF30 TPE-U (PU)
Materijalne brtve	NBR
Težina proizvoda	85.5 g
Nazivna veličina	4 mm
Radni tlak	0.7 MPa 7 bar 101.5 psi
Nazivni radni napon DC	24 V
Temperatura skladištenja	-20 °C...70 °C
Srednja temperatura	5 °C...50 °C
Temperatura okoline	5 °C...50 °C
Relativna vlažnost	5 - 85 % ne kondenzirajući
Klimatska klasa	3K22 prema EN 60721
Pneumatski priključak 2	Prirubnica
Pneumatski priključak 4	Prirubnica

Svojstvo	Vrijednost
Pneumatski priključak 1	Prirubnica
Pneumatski priključak 3	Prirubnica
Snaga zamora	Ispitivanje primjene u transportu s razinom ozbiljnosti 2 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Otpornost na udarce	Test udarca s razinom ozbiljnosti 2 prema FN 942017-5 i EN 60068-2-27