## Valvola piezoelettrica VEVP-XA-4-B-T32C-F-D22-2 Codice prodotto: 8184037



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Dimensioni griglia	16 mm
Funzione valvola	Valvola regolatore di pressione proporzionale a 3 vie, chiuso
Design	Valvola sottobase
Principio di tenuta	Morbido
Tipo di azionamento	Elettrico
Idoneità al vuoto	sì
Direzione del flusso	Non reversibile
Portata normale (normalizzata secondo DIN 1343)	18 l/min
Grado di protezione	IP65
Conformità PWIS	VDMA24364 zona III
Idoneità per la produzione di batterie agli ioni di litio	I metalli con una frazione massica di rame, zinco o nichel superiore al 5% sono esclusi dall'uso. Sono esclusi il nichel negli acciai, superfici nichelate chimicamente, i circuiti stampati, i cavi, i connettori a innesto elettrici e le bobine
Classe camera bianca	Classe 3 secondo ISO 14644-1
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale corpo	PA66-GF30 TPE-U(PU)
Materiale guarnizioni	NBR
Peso prodotto	85.5 g
Dimensione nominale	4 mm
Pressione d'esercizio	0.2 MPa 29 psi
Pressione di lavoro	2 bar
Tensione nominale d'esercizio DC	24 V
Temperatura di stoccaggio	-20 °C70 °C
Temperatura del fluido	5 °C50 °C
Temperatura ambiente	5 °C50 °C
Umidità relativa dell'aria	5 - 85 % Non condensante
Categoria climatica	3K22 secondo EN 60721
Collegamento pneumatico, porta 2	Flangia
Collegamento pneumatico, porta 4	Flangia

Caratteristica	Valore
Collegamento pneumatico, porta 1	Flangia
Collegamento pneumatico, porta 3	Flangia
Resistenza alle vibrazioni	Test applicazione per il trasporto con livello di gravità 2 secondo FN 942017-4 e EN 60068-2-6
Resistenza agli urti	Prova agli urti con livello di gravità 2 secondo FN 942017-5 e EN 60068-2-27