

Zawór dławiąco-zwrotny VFOE-LE-T-M5-Q4-F1A

Numer części: 8157642

FESTO



Karta danych

Cecha	Wartość
Funkcja zaworu	Zawór dławiąco-zwrotny z dławieniem na wylocie
Przyłącze pneumatyczne 1	QS-4
Przyłącze pneumatyczne 2	M5
Sposób uruchomienia	Ręczny
Element regulacyjny	Pokrętło obrotowe z blokadą
Sposób montażu	Przy pomocy gwintów
Normalny przepływ nominalny w kierunku dławienia	90 l/min
Normalny przepływ nominalny w kierunku niedławionym	50 ... 90 l/min
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C
Materiał obudowy	PBT
Pozycja zabudowy	Dowolna
Rozmiar klucza SW	9 mm
Możliwość obracania	360° / nie jest dopuszczalne ciągłe obracanie
Warianty	Zalecany dla zakładów produkcyjnych produkujących baterie litowo-jonowe
Ciśnienie robocze dla pełnego zakresu temperatury	0.02 ... 1 MPa 0.2 ... 10 bar 2.9 ... 145 psi
Przepływ normalny w kierunku dławienia 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	150 l/min
Przepływ normalny w kierunku zwrotnym bez dławienia 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	130 ... 160 l/min
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Zgodność z PWIS	VDMA24364-Strefa III
Klasyfikacja RSBP zgodnie z CD-0033	F1a
Klasa Cleanroom	ISO Klasa 4
Temperatura medium	-10 ... 60 °C
Maks. moment dokręcający	2.4 Nm
Nominalny moment dokręcający	2 Nm
Tolerancja dla nominalnego momentu dokręcenia	± 20 %
Waga produktu	3.3 g
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał pokrywy	PBT
Materiał uszczelnień dynamicznych	HNBR
Materiał gwintowanego sworznia	Stal, niklowana chemicznie
Materiał pierścienia zwalniającego	PBT
Materiał uszczelnień statycznych	NBR