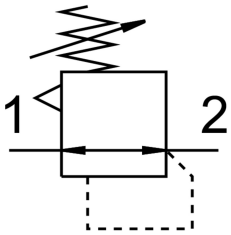
Precision pressure regulator LRP-1/4-2.5-F1A

Broj dijela: 8196141



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Brava za aktiviranje	Okretni gumb s držačem
Položaj montaže	po želji
Konstruktivna struktura	pilotski upravljani precizni membranski kontrolni ventil
Funkcija kontrolera	Izlazni tlak konstantan sa sekundarnom ventilacijom
Indikator tlaka	G1/8, pripremljeno
Radni tlak	0.1 MPa...1.2 MPa 1 bar...12 bar
Raspon regulacije tlaka	0.05 bar...2.5 bar
Maks. histereza tlaka	0.02 bar
Normalni nazivni protok	1800 l/min
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4] Inertni plinovi
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Rad s uljem nije moguć
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Pogodnost za proizvodnju Li-ion baterija	Metali s masenim udjelom većim od 1 % 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
Srednja temperatura	-10 °C...60 °C
Temperatura okoline	-10 °C...60 °C
Težina proizvoda	310 g
Vrsta montaže	Montaža prednje ploče Instalacija linije s priborom
Pneumatski priključak 1	G1/4
Pneumatski priključak 2	G1/4
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalne brtve	NBR
Materijal za kućište	Aluminij