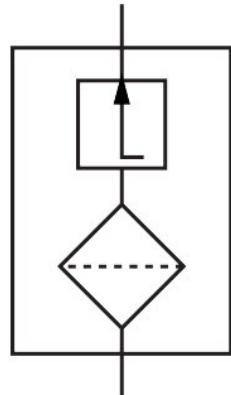


# Vakuumsaugventil ISV-1/4-F1A

Teilenummer: 8217205

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	G1/4
Abwurfpulstauglichkeit	8 MPa 8 bar
Einbaulage	beliebig
Betriebsdruck	-95 kPa...0 kPa -0.95 bar...0 bar
Erforderlicher Saugvolumenstrom bei -0,05 MPa (-0,5 bar, -7,25 psi)	1.6 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Eignung zur Produktion von Li-Ionen Batterien	Geeignet für Batterieproduktion mit reduzierten Cu/Zn/Ni Werten (F1a)
Umgebungstemperatur	-10 °C...60 °C
Produktgewicht	16 g
Befestigungsart	einschraubar
Pneumatischer Anschluss 1	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Werkstoff Feder	hochlegierter Stahl
Werkstoff Filter	Aluminium-Knetlegierung Edelstahlgewebe
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Hohlschraube	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Schwimmer	POM