

LVC, Reinraum-Ventil für Chemikalien, pneumatisch betätigt, integrierter Anschluss, Einzelausführung - SMC LVC52-S12

Artikel-Nr. SMC-LVC52-S12

Hersteller SMC

Gehäuseklasse: 5 (Nennweite Ø 16) Ventilausführung: 2 (Doppeltwirkend) Verwendbarer Schlauch-Außen-Ø: 12 (Ø 12)
Ausgang Anschluss B: Anschlüsse A & B Identische Größe
Pilotventilanschluss: Gehäuseklasse 2 - M5-Gewinde
Gehäuseklasse 3, 4, 5, 6 - Rc1/8: Material: Gehäuse PFA, Antriebsendplatte PPS, Membran PTFE Option: Keine Ausführung: Keine Z: Keine

TECHNISCHE DATEN

Positionserkennung	Nein
Weight	0.1 kg
Zolltarifnummer	84818079



BESCHREIBUNG

Reinraum-Ventile für Chemikalien der Serie LVC mit integrierten Verbindungen verhindern Restflüssigkeit in den Schlauchenden. Außerdem gewährleistet die Bauart des Gehäuses gleichmäßigen Durchfluss und minimiert toten Raum. Die spezielle Membrankonstruktion garantiert weiches Öffnen und Schließen, so dass sich keine Mikrobläschen bilden können. Ein spezieller Führungsring an der Kolbenstange verhindert seitliches Spiel des Ventilsitzes. Daraus resultiert eine höhere Lebensdauer der Dichtung und eine geringere Partikelbildung.