

Schmalz SXMPi 25 IMP H PC 2xM12-5 — 10.02.02.04022

Marka / Üretici: Schmalz / J. Schmalz GmbH Model / Ref: SXMPi 25 IMP H PC 2xM12-5 / 10.02.02.04022
Seri: X-Pump SXMPi Kategori: Vakum > Vakum Ejektörleri > IO-Link Kompakt Ejektör

Doğrulanmış Teknik Özellikler

Nozzle	2.5 mm
Kontrol valfi	Impulse valve
Prömatik bağlantı	Horizontal
Elektrik	2 x M12, 5+5 pole
Haberleşme	IO-Link Class A
Maks. emiş debisi	185 l/min
Hava tüketimi - suction	290 l/min
Çalışma basıncı	3.0...6.0 bar
Maks. vakum	-850 mbar
Koruma	IP65

Boyut / Çevre

Boyut: B: 39 mm; H: 108 mm; H1: 160 mm; L: 210 mm; G1: G3/8-F; G2: M12x1-M; G3: M5-F
Çevre: operation_temperature: 0...50 °C; degree_of_protection: IP65; weight: 0.91 kg

Seçim / Montaj / Devreye Alma / Bakım

Seçim: • 185 l/min emiş kapasitesi ve -850 mbar maksimum vakumu cycle hesabıyla doğrulayın. • 3...6 bar compressed-air supply ve 290 l/min suction air consumption değerini tesis kapasitesiyle eşleştirin. • IO-Link Class A ve 2xM12 bağlantı altyapısını doğrulayın.

Montaj: • Ejektörü official design data ve montaj yönlendirmelerine göre sabitleyin; G3/8 ve vakum hattında uygun kesitleri kullanın. • M12 bağlantılarını sızdırmazlık/IP bütünlüğünü koruyacak şekilde bağlayın.

Devreye alma: • Supply pressure, vacuum threshold, blow-off ve air-saving fonksiyonlarını uygulamaya göre ayarlayın. • IO-Link proses/diagnostic verisini master tarafında doğrulayın ve kaçak/evacuation testleri yapın.

Bakım: • Silencer/sieve ve wear parts durumunu, kaçak seviyesini ve condition-monitoring uyarılarını planlı bakımda izleyin.

Kaynaklar ve Görsel Doğrulama

Resmi ürün: <https://www.schmalz.com/en-us/products/automation-743270/vacuum-generators-307617/pneumatic-vacuum-generators-739752/compact-ejectors-307841/compact-ejectors-x-pump-sxpi-sxmpi-with-io-link-class-a-308131/10.02.02.04022>

Datasheet/indirme:

https://media.schmalz.com/MAM_Library/Dokumente/Datenblatt_Artikel/1/100/10020204022/1d86cc12f10f_Datasheet_Article_10.02.02.04022_en-EN.pdf

Gerçek ürün görseli: https://media.schmalz.com/MAM_Library/Products/Artikelbilder/10/1002/100202/10020204022/f2dff472839e_10.02.02.04022_01.jpg

Model eşleşmesi: Official Schmalz exact Part no. 10.02.02.04022 product page and media path; product label in image identifies SXMPi variant.

Automation Endüstriyel Kontrol Yazılım Sistemleri San. ve Tic. Ltd. Şti.

automation.com.tr — Mühendislik, teknik ürün seçimi ve endüstriyel teknik servis.

Bu föy fiyat, stok, teslim süresi, garanti, distribütörlük veya partnerlik iddiası içermez. Nihai uygulama için güncel üretici dokümanı esas alınır.