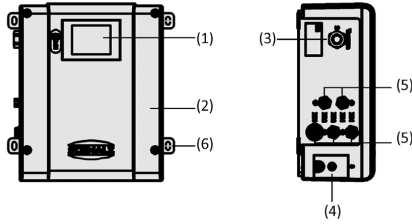


Elektrikli Kompakt Pompa GCPI

46 l/dk'ya kadar emiş hızı



Elektrikli Kompakt Pompa GCPI



Sistem tasarımı Elektrikli Kompakt Pompa GCPI



Karton kutuları taşıyan Elektrikli Kompakt Pompa GCPI

Sektöre özel uygulamalar için uygunluk

Uygulamalar

- Basıncı hava içermeyen imalat ve montaj için elektrikli vakum jeneratörü
- Vakum otomasyonunun yanı sıra otonom taşıma sistemleri (AGV) ve robotlar (AMR) ile mobil robotikte esnek kullanım
- Yüksek vakum kapasitesi ve hızlı havalandırma fonksiyonu sayesinde hem emiş sızdırmaz hem de gözenekli iş parçalarının taşınması
- İnce levhalar veya cam gibi hassas iş parçalarının nazikçe taşınması için akıllı vakum kontrolü

Tasarım

- En önemli proses parametrelerini ayarlamak için kullanıcı dostu LCD dokunmatik ekran (1)
- Kompakt plastik muhafaza içinde vakum ünitesi (2)
- Vakum bağlantısı G1/4-F (3)"
- Ses seviyesini azaltmak için susturucu (4)
- Elektrik arayüzleri M12-5 (5)
- Montaj için montaj kulakları (6)

Ürün özellikleri

- Hızlı elleçleme süreçlerinin gerçekleştirilmesi için otomasyon sistemlerinde merkezi olmayan kurulum için idealdir
- Enerji tasarruflu, tamamen elektrikli vakum üretimi ve 24 V teknolojisi ile havalandırma sayesinde maliyet tasarrufu
- Harici bileşenleri kontrol etmek ve tüm vakum sistemini izlemek için entegre kontrol ünitesi
- IO-Link ve NFC arayüzleri hızlı ve uygun maliyetli devreye alma sağlar
- Kullanıcı dostu dokunmatik ekran üzerinden en önemli proses parametrelerinin ayarlanması

Elektrikli Kompakt Pompa GCPI

46 l/dk'ya kadar emiş hızı

Tanımlama kodu Elektrikli Kompakt Pompa GCPI

GCPI	–	50	–	5xM12-5
1		2		3

1 – Kısa isim

Kod	Versiyon
GCPI	GCPI

2 – Performans sınıfı

Kod	l/dak cinsinden emme hızı
46	46

3 – Elektrik bağlantısı

Kod	Bağlantı
5xM12-5	5xM12, 5x5-kutuplu

Elektrikli Kompakt Pompa GCPI, bağlanmaya hazır bir ürün olarak teslim edilir.

Mevcut yedek parçalar: susturucu, filtre süzgeci

Mevcut aksesuarlar: bağlantı kablosu

Sipariş verileri Elektrikli Kompakt Pompa GCPI

Tip	Parça no.
GCPI 50 5xM12-5	10.03.01.00648 

Sipariş verileri Yedek parçalar Elektrikli Kompakt Pompa GCPI

Yedek parçalar	Parça no.
SD G3/8-AG 20x56 SEG	Susturucu (yuvarlak) 10.02.01.00905
GEH 94x31x46.15 GCPI	Housing (complex shape) 10.03.01.00888
SIEB 14x2 A2 0.415/0.22	Elek, yuvarlak 10.02.02.03377

Sipariş verileri Aksesuarlar Elektrikli Kompakt Pompa GCPI

Aksesuarlar	Parça no.
P-LEIT-LK B-M12-5 5m OK	Güç kablosu, M12-5 soket, 5 m, PUR, düz 21.04.05.00352
ASK B-M12-5 5000 K-5P	Bağlantı kablosu, M12 5 kutuplu, 5 m, PUR, düz 21.04.05.00080
AK-SB-M12-G 5m A 5P	Bağlantı kablosu, M12-5 dişli konnektör, M12-5 konnektör, 5 m, PU, düz 21.04.05.00931
NETZ 96VA 24V-DC 100-240-AC	- 21.07.01.00205
ZUB GCPI GUMMI-PUFF	Kauçuk tampon 10.03.01.00809
VFT G1/4-IG 80	Vakumlu kap filtresi 10.07.01.00119

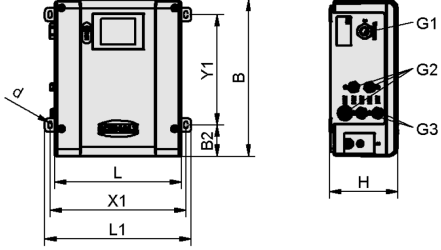
Teknik veriler Elektrikli Kompakt Pompa GCPI

Tip	Vakum debisi (maks.) [l/min]	Gerilim [V]	Koruma tipi IP	Çalışma sıcaklığı	Ağırlık [g]
GCPI 50 5xM12-5	46	24 V - DC	IP 54	0 ... 45 °C	3220

Elektrikli Kompakt Pompa GCPI

46 l/dk'ya kadar emiş hızı

Tasarım verileri Elektrikli Kompakt Pompa GCPI



GCPI

Elektrikli Kompakt Pompa GCPI

46 l/dk'ya kadar emiş hızı

Tasarım verileri Elektrikli Kompakt Pompa GCPI

Tip	B [mm]	d [mm]	B2 [mm]	G1	G2		H [mm]	L [mm]	L1 [mm]	X1 [mm]	Y1 [mm]
GCPI 50 5xM12-5	236	6.6	47	G1/4"-F	M12x1-M	M12x1-F	102	190	220	204	166

Multimedya ürün sunumu

Orta	Bağlantı
Ürün videosu	https://vimeo.com/729956555 https://vimeo.com/896541388