CobotPump

ECBPi 12 24V-DC MATCH

Art-Nr..:10.03.01.00626

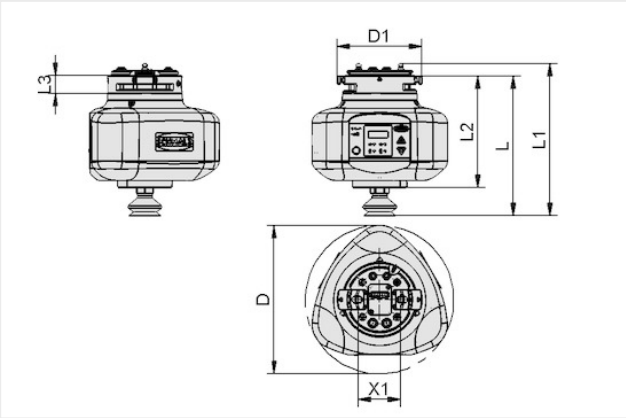
https://www.schmalz.com/10.03.01.00626

Startseite > Vakuumtechnik für die Robotik > End-of-Arm Ecosystem MATCH > Elektrischer Vakuum-Erzeuger ECBPi MATCH > ECBPi 12 24V-DC MATCH

CobotPump zur elektrischen Vakuum-Erzeugung für kollaborative Roboter

- Saugvermögen (max): 12 l/min
- Nennleistung: 13 W
- Spannung: 24V - DC
- Nennstrom: 0,6 A
- Max. Vakuum: 750 mbar
- Einsatztemperatur: 5 ... 45 °C
- Ausführung Aufbau: Schnellwechselsystem MATCH

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
D	151,50 mm
D1	86,50 mm
L	143 mm
L1	155,50 mm
L2	114 mm
L3	18 mm
X1	43 mm

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugvermögen (max)	12 l/min
Max. Vakuum	750 mbar
Nennleistung	13 W
Spannung DC	24V - DC
Nennstrom	0,60 A
Einsatztemperatur	5 ... 45 °C
Gewicht	1135 g

Zubehör

SCM DIO 24V-DC MATCH
Art-Nr..:10.08.09.00014

Ein- und Ausgänge: digital input/output
Spannung DC: 24V - DC
Ausführung Aufbau: Schnellwechselsystem MATCH

STATION 150x110x22 MATCH
Art-Nr..:10.08.09.00013

Länge L: 150 mm
Breite B: 110 mm
Höhe H: 22 mm
Ausführung Aufbau: Schnellwechselsystem MATCH

SET PXT 46 1LT ECBPi
Art-Nr..:10.01.49.00085

Kreisdurchmesser D mk: 46 mm
Anzahl Längstraversen: 1
Verwendung: ECBPi
Gewicht: 386,3 g

RMQC 50 URe DIO WB-M8-8 NPN MATCH

Art-Nr..:10.08.09.00001

Kreisdurchmesser D mk: 50 mm
für: Universal Robots e
Typ: UR3e-16e
Ein- und Ausgänge: digital input/output
Zusatzfunktion Betriebseinrichtungen: Freedrive
Elektrischer Anschluss: Winkel Buchse M8, 8 pol
Bauart Vakuumschalter: NPN schaltend
Ausführung Aufbau: Schnellwechselsystem MATCH

RMQC 50 HANWHA DIO WB-M8-8 NPN MATCH

Art-Nr..:10.08.09.00002

Kreisdurchmesser D mk: 50 mm
für: HANWHA
Typ: HCR3/5/12
Ein- und Ausgänge: digital input/output
Elektrischer Anschluss: Winkel Buchse M8, 8 pol
Bauart Vakuumschalter: NPN schaltend
Ausführung Aufbau: Schnellwechselsystem MATCH

RMQC 50 DOOSAN DIO WS-M8-8 PNP MATCH

Art-Nr..:10.08.09.00003

Kreisdurchmesser D mk: 50 mm
für: Doosan Robotics
Typ: M-/H-/A- Series
Ein- und Ausgänge: digital input/output
Zusatzfunktion Betriebseinrichtungen: Freedrive
Elektrischer Anschluss: Winkel Steck M8, 8-pol
Bauart Vakuumschalter: PNP schaltend
Ausführung Aufbau: Schnellwechselsystem MATCH

RMQC 50 TM DIO WS-M8-8 NPN MATCH

Art-Nr..:10.08.09.00004

Kreisdurchmesser D mk: 50 mm
für: Techman
Typ: TM5
Ein- und Ausgänge: digital input/output
Elektrischer Anschluss: Winkel Steck M8, 8-pol
Bauart Vakuumschalter: NPN schaltend
Ausführung Aufbau: Schnellwechselsystem MATCH

RMQC 50 FANUC DIO WB-M8-8 PNP MATCH

Art-Nr..:10.08.09.00005

Kreisdurchmesser D mk: 50 mm
für: FANUC
Typ: CRX
Ein- und Ausgänge: digital input/output
Elektrischer Anschluss: Winkel Buchse M8, 8 pol
Bauart Vakuumschalter: PNP schaltend
Ausführung Aufbau: Schnellwechselsystem MATCH

RMQC 50 UNI IOL M12-5 MATCH

Art-Nr..:10.08.09.00006

Kreisdurchmesser D mk: 50 mm
für: Universal
Typ: ISO TK 50
Ein- und Ausgänge: IO-Link
Elektrischer Anschluss: Stecker M12, 5 polig
Ausführung Aufbau: Schnellwechselsystem MATCH

RMQC 50 UNI IOL LED M12-5 MATCH

Art-Nr..:10.08.09.00007

Kreisdurchmesser D mk: 50 mm
für: Universal
Typ: ISO TK 50
Ein- und Ausgänge: IO-Link
Bauart: LED-Band
Elektrischer Anschluss: Stecker M12, 5 polig
Ausführung Aufbau: Schnellwechselsystem MATCH

RMQC 50 URe RS-485 WB-M8-8 MATCH

Art-Nr..:10.08.09.00010

Kreisdurchmesser D mk: 50 mm
für: Universal Robots e
Typ: UR3-16
Ein- und Ausgänge: RS 485
Zusatzfunktion Betriebseinrichtungen: Freedrive
Bauart: LED-Band
Elektrischer Anschluss: Winkel Buchse M8, 8 pol
Ausführung Aufbau: Schnellwechselsystem MATCH

RMQC 50 ABB DIO 2xM8-3/4 PNP MATCH

Art-Nr..:10.08.09.00016

Kreisdurchmesser D mk: 50 mm
für: ABB Robotics
Typ: ABBGoFaCRB15000
Ein- und Ausgänge: digital input/output
Elektrischer Anschluss: 2xStecker M8, 3+4 pol
Bauart Vakuumschalter: PNP schaltend
Ausführung Aufbau: Schnellwechselsystem MATCH

RMQC 50 ABB IOL 2xM8-3/4 MATCH

Art-Nr..:10.08.09.00017

Kreisdurchmesser D mk: 50 mm
für: ABB Robotics
Typ: ABB GoFa
Ein- und Ausgänge: IO-Link
Elektrischer Anschluss: 2xStecker M8, 3+4 pol
Ausführung Aufbau: Schnellwechselsystem MATCH

RMQC 50 ABB IOL LED 2xM8-3/4 MATCH

Art-Nr..:10.08.09.00018

Kreisdurchmesser D mk: 50 mm
für: ABB Robotics
Typ: ABB GoFa
Ein- und Ausgänge: IO-Link
Bauart: LED-Band
Elektrischer Anschluss: 2xStecker M8, 3+4 pol
Ausführung Aufbau: Schnellwechselsystem MATCH

RMQC 31.5 ABB IOL M12-12 MATCH

Art-Nr..:10.08.09.00019

Kreisdurchmesser D mk: 31,5 mm
für: ABB Robotics
Typ: ABB Swifti
Ein- und Ausgänge: IO-Link
Elektrischer Anschluss: Stecker M12, 12 polig
Ausführung Aufbau: Schnellwechselsystem MATCH

RMQC 31.5 ABB IOL LED M12-12 MATCH
Art-Nr..:10.08.09.00020

Kreisdurchmesser D mk: 31,5 mm
für: ABB Robotics
Typ: ABB Swifti
Ein- und Ausgänge: IO-Link
Bauart: LED-Band
Elektrischer Anschluss: Stecker M12, 12 polig
Ausführung Aufbau: Schnellwechselsystem MATCH

RMQC 31.5 ABB DIO M12-12 PNP MATCH
Art-Nr..:10.08.09.00021

Kreisdurchmesser D mk: 31,5 mm
für: ABB Robotics
Typ: ABB IRB1100
Ein- und Ausgänge: digital input/output
Elektrischer Anschluss: Stecker M12, 12 polig
Bauart Vakuumschalter: PNP schaltend
Ausführung Aufbau: Schnellwechselsystem MATCH

RMQC 31.5 ABB IOL M12-12 MATCH
Art-Nr..:10.08.09.00022

Kreisdurchmesser D mk: 31,5 mm
für: ABB Robotics
Typ: ABB IRB1100
Ein- und Ausgänge: IO-Link
Elektrischer Anschluss: Stecker M12, 12 polig
Ausführung Aufbau: Schnellwechselsystem MATCH

RMQC 31.5 ABB IOL LED M12-12 MATCH

Art-Nr..:10.08.09.00023

Kreisdurchmesser D mk: 31,5 mm
für: ABB Robotics
Typ: ABB IRB1100
Ein- und Ausgänge: IO-Link
Bauart: LED-Band
Elektrischer Anschluss: Stecker M12, 12 polig
Ausführung Aufbau: Schnellwechselsystem MATCH

RFBP 50 50 BA SPB2

Art-Nr..:10.01.45.00096

Länge L: 50 mm
Breite B: 50 mm
Anschluss: Bajonettanschluss
Saugertyp: Balgsauger SPB2

RFBP 100 58 BA SPB2

Art-Nr..:10.01.45.00091

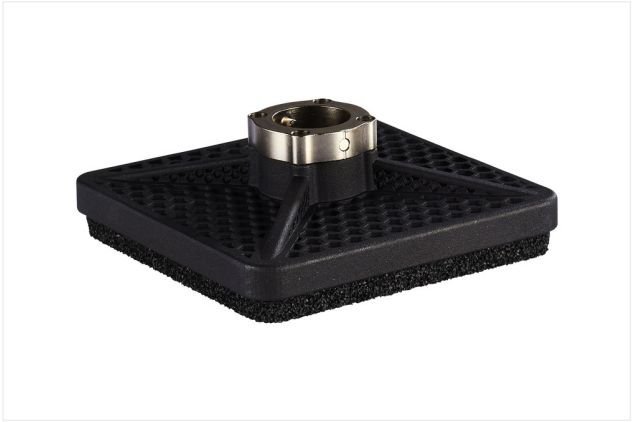
Länge L: 100 mm
Breite B: 58 mm
Anschluss: Bajonettanschluss
Saugertyp: Balgsauger SPB2

RFBP 100 58 BA O10
Art-Nr..:10.01.45.00092

- Länge L: 100 mm
- Breite B: 58 mm
- Anschluss: Bajonettanschluss
- Materialtyp: Schaum Offen, Höhe 10 mm

RFBP 120 120 BA SPB2
Art-Nr..:10.01.45.00085

- Länge L: 120 mm
- Breite B: 120 mm
- Anschluss: Bajonettanschluss
- Saugertyp: Balgsauger SPB2



RFBP 120 120 BA O10
Art-Nr..:10.01.45.00086

- Länge L: 120 mm
- Breite B: 120 mm
- Anschluss: Bajonettanschluss
- Materialtyp: Schaum Offen, Höhe 10 mm

Produktempfehlungen

CobotPump

ECBPi 12 24V-DC MATCH

Art-Nr..:10.03.01.00626

https://www.schmalz.com/10.03.01.00626

ECBPMi 24V-DC MATCH

Art-Nr..:10.03.01.00661

Saugvermögen (max): 1,6 l/min
Nennleistung: 7,2 W
Spannung: 24V - DC
Nennstrom: 0,3 A
Einsatztemperatur: 0 ... 40 °C
Ausführung Aufbau: Schnellwechselsystem MATCH