Pumpen für Durchfluss Wasser

Membranpumpe Typ RV



WSPRV

Anwendung: Durchflusspumpe Membrane Typ
Kleine Pumpe für Wasseranwendung
Wasser (Destiliert) saubere Flüssigkeiten

System Fit-Lok

GMR Gross-Mess-Regeltechnik
Anspelstraße 18 D-98544 Zella-Mehlis
Tel: +49 (0) 3682 - 49099 Fax: -49093

www.mess-regel.de e-Mail: info@mess-regel.de

RV Membranpumpe Hochdruck Membran Wasserpumpe in Kunststoff

Model	RV- 02-12 (2W-30W)
Spannung Working voltage	24 V DC Gleichspannung voltage under normal working condition Option 12Vdc
Strom Working current	Strom DC : 1A-10A current
Förderhöhe Lift range	Unter normalen Bedingungen: 0.5 M--30 Meter
Lebensdauer Life-span	Motor U/min: 1600 ≥200000 Stunden
Lautstärke Noise	Abstand 1m under normal condition :lautstärke noise≤42dB
Durchfluss Flow rate	0,1 L/min--15L/min
Medien Temperatur temprature	Bis 70℃ 10% max 90
Bedignung condition normal	Außeneinsatz Möglich IP65 Leerlauf max 2 Stunden; möglichst mit Wasser Betreiben Selbstansaugend
Material Farbe	Schwarz NylonPA12 GF Gefüllt 33% Schwarz black
3 Membrankopf	Membranmaterial: EPDM-PA Beschichtet; PVDF
OPTION:Druckschalter	Überdruck abschaltend bei 3 Barg
Rv-02LP*Regelpumpe Option R* mit Bereich Abstufungen in L/min 0,5;0,8;1;1,4;1,6;1,8;2 Doppelkopf 5,5 L/min	Durchfluss bypass Ventil Rückführung Durchfluss Selbstdruckregegelung eingestellt Bereich mit ca (4,2-4,7) Bar



Eine spezielle Hochdruck Pumpe für
Technische Prozesse Entwickelt.
Mit 3-Fach Membrankopf Langlebig
Als selbstansaugende Einzelpumpe
für Wasser oder Flüssigkeiten als Regel
und Druckerhöhungspumpe in
einer Größe mit mehreren Fördermengen

Beispiel RV- 02
Bei 24 V ca Födert ca 2 L/min ohne Gegendruck,
mit 0,8 A Strom Bei Druck siehe Tabelle.
Druck maximal ca 30 Meter WS
Gewicht : 2.3 Kg

Typ	Rv02	
BAR	L/Min	Strom in A
0.0	2,0	0,7
0.7	1,8	0,9
1.4	1,6	1,0
2.1	1,3	1,1
2.8	1,1	1,3

Beispiel RV- 02LPR:2 mit Bypass
Bei 24 V ca Födert ca 2 L/min mit Gegendruck,
mit 2,5 A Strom Bei Druck siehe Tabelle.
Druck maximal ca 89 Meter WS

Druck in Bar ü (g)	0	0,3	3,4	4,7	6,8	7,5	8,2	8,9
Durchfluss (ml/min)	3200	3000	2600	2050	1100	700	300	0

TYP	Fördermenge	Spannung	Abmessung mm	Anschluss	Ansaughöhe	Gewicht kg
RP-005LP	0,5L /min *	DC24V / 1,0 A	186 × 102 × 83	3/8"	2 Meter	2.0kg
RP-008LP	0,85L /min *	DC24V / 1,4 A	186 × 102 × 83	3/8"	2 Meter	2.0kg
RP-01LP	1L /min *	DC24V / 2,0 A	196 × 102 × 83	3/8"	2 Meter	2.1kg
RV-02LP*	2L /min *	DC24V / 2,5 A	231 × 102 × 108	3/8"	2 Meter	2.3kg
RV-03LP	3L /min	DC24V / 3,0 A	231 × 102 × 108	3/8"	2 Meter	2.3kg
RV-05LP	5L /min	DC24V / 3,0 A	229 × 102 × 119	1/2"	3 Meter	2.3kg
RV-07LP	7L /min	DC24V / 3,0 A	229 × 102 × 119	1/2"	3 Meter	2.3kg
RV-10LP	10L /min	DC24V / 8,0 A	229 × 102 × 119	1/2"	3 Meter	2.3kg
RV-12LP	12L /min	DC24V / 8,0 A	229 × 102 × 119	1/2"	3 Meter	2.3kg

Wasserpumpe Membrantyp in Kunststoff
Bestellung Wasser Pumpe z.B. = WP-RV-03LP
***OptionR : zu WP-RV-02LP R:1,8 (1,8L/min /4,3Bar Regulation)**
Option : 12 V typ zu WP-RV-xx-12V
Option: Netzteil GM 230V/24 V 5A



Durchfluss Druck \ Sensoren \ Fittings \ GMR Gross-Mess-Regeltechnik Anspelstraße 18 98544 Zella-Mehlis
Tel: (0049) 03682/49099 Fax: (0049) 03682/49093 E-mail: info@mess-regel.de Web: www.mess-regel.de