

NMS010 SERIE MICRO MEMBRAN GASPUMPEN



NMS010KPDC-S



NMS010KPDC-L

VORTEILE

- Kundenspezifische Ausführungen
- Kundenspezifisch getestet
- Leistungsstark, kompakt & effizient
- Hohe Zuverlässigkeit
- Regelbar
- Vibrations- und pulsationsarm
- Lange Lebensdauer
- Unverfälschtes Fördern
- Wartungsfrei
- Hohe chemische Beständigkeit
- Beliebige Einbaulage

TYPISCHE EINSATZGEBIETE

- Medizinprodukte
- Analysegeräte
- Emissionsmessgeräte
- Reprografie
- Entgasungsmodule
- Sicherheitstechnik
- Mobile Geräte

Für weitere Informationen
besuchen Sie bitte unsere
Website www.knf.com



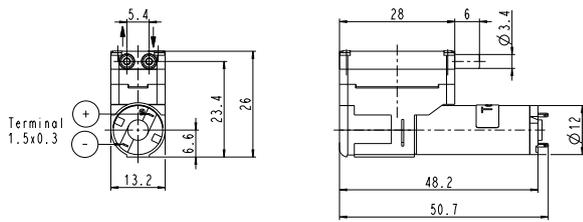
LEISTUNGSDATEN		
Serienmodell	NMS010	
Materialausführung	KPDC-S	KPDC-L
Pumpenkopf	PPS	
Membrane	EPDM (FFKM auf Anfrage)	
Ventilplatte/Dichtung	EPDM (FFKM auf Anfrage)	
Förderrate bei atm. Druck (l/min)	0.75	0.75
Endvakuum (mbar abs.)	600	600
Max. Betriebsüberdruck (bar rel)	0.5	0.5
Zulässige Medium- und Umgebungstemperatur (° C / ° F)	+5° C bis +40° C / 41° F bis 104° F (erweiterte Temperaturen auf Anfrage)	
Gewicht (g/oz)	23/0.81	20/0.71
ELEKTRISCHE DATEN		
Spannung (V)	5	5
Motor	DC	DC
I _{max} (A)	0.14	0.11

NMS010KPDC-S

LEISTUNGSBEREICHE

Serienmodell	Förderrate bei atm. Druck (l/min)	Max. Betriebsüberdruck (bar rel)	Endvakuum (mbar abs.)
NMS010KPDC-S 5V	0.75	0.5	600

NMS010KPDC-S



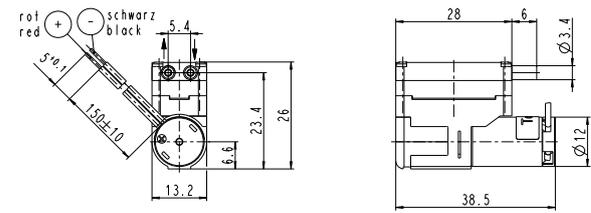
Angaben in mm

NMS010KPDC-L

LEISTUNGSBEREICHE

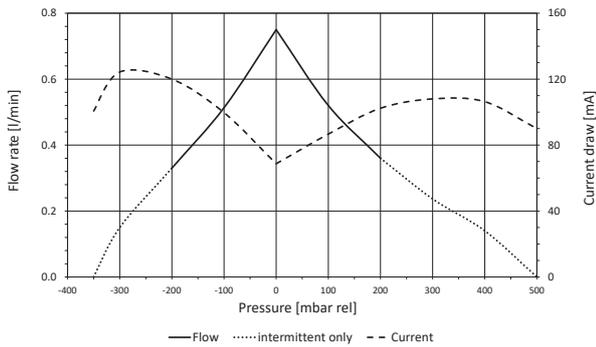
Serienmodell	Förderrate bei atm. Druck (l/min)	Max. Betriebsüberdruck (bar rel)	Endvakuum (mbar abs.)
NMS010KPDC-L 5V	0.75	0.5	600

NMS010KPDC-L

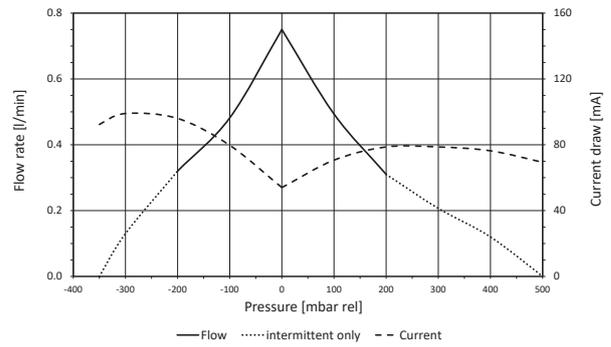


Angaben in mm

NMS010KPDC-S 5V FÖRDERKURVE



NMS010KPDC-L 5V FÖRDERKURVE



OPTIONEN			
Benennung	Abbildung	Bestell-Nr.	Details
Motoren		Auf Anfrage	Andere Motoren und Spannungen auf Anfrage.
Exzenter		Auf Anfrage	Andere Exzentrizitäten auf Anfrage

Die Leistungswerte für die in diesem Datenblatt dargestellten Serienmodelle wurden unter Testbedingungen ermittelt. Die tatsächlichen Leistungswerte können hiervon abweichen und sind insbesondere abhängig von den Nutzungsbedingungen und somit von der konkreten Anwendung, den Parametern der beteiligten Komponenten im System des Nutzers sowie von ggf. durchgeführten technischen Änderungen und Modifikationen, die von der Standardkonfiguration oder vom Auslieferungszustand abweichen.

Sollten auf Grundlage von Serienmodellen kundenindividuelle Ausführungen erstellt worden sein, so können für diese andere technische Leistungsdaten gelten.

Vor der Inbetriebnahme ist die zugehörige Bedienungsanleitung und/oder Montageanleitung zu lesen und deren Sicherheitshinweise zu beachten. KNF behält sich das Recht vor, am Produkt und der zugehörigen Dokumentation Änderungen durchzuführen, ohne vorherige Information der Kunden.



www.knf.com