



Komutátorová a bezkomutátorová DC-Mini čerpadla

Řešení pro čerpání vzduchu a vody

Membrbrbcj z a]b] YfdUXU ^gci i f YbU d YXY ýřa dfc j cXi
nebo j nXi W dfc Ud`L UWv `f_U gj dca z WcghW]j df a ngi

? Xlgdcn]W^gci dj j fcVbıj Uf]Ublm

Wbcj j Ya] příznivé komutátorové DC-mini čerpadla, nebo
bezkomutátorové DC-mini čerpadla.

Čerpadla mají průtok vzduchu 1.3l/min

a průtok vody 0.33l/min .



Vlastnosti

- kompaktní, lehké a tiché provedení membránového čerpadla
- komutátorová verze - cenově velmi příznivá
- dlouhá životnost a efektivnost u verze s bezkomutátorovým motorem DC
- napájení 12V DC
- tlak vzduch až 90kPa, vakua až -40kPa
- průtok vody 0.33l/min, průtok vzduch 1.3l/min
- doplňkově s napájením (6V nebo 24VDC)

Technická data

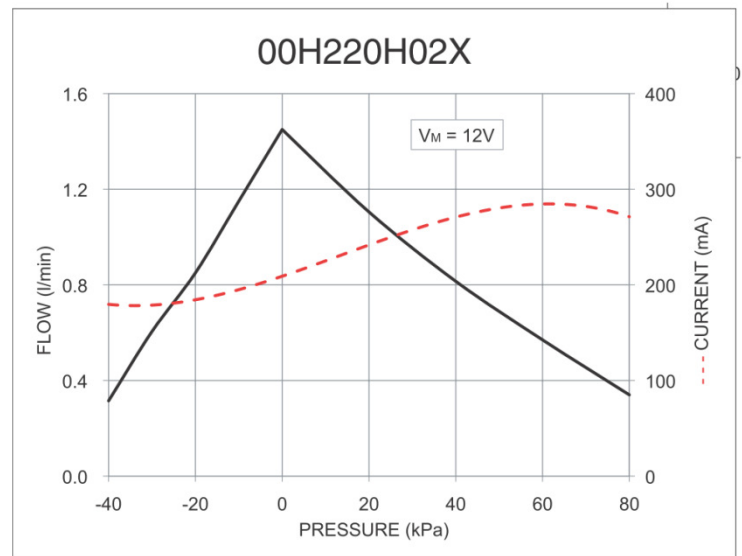
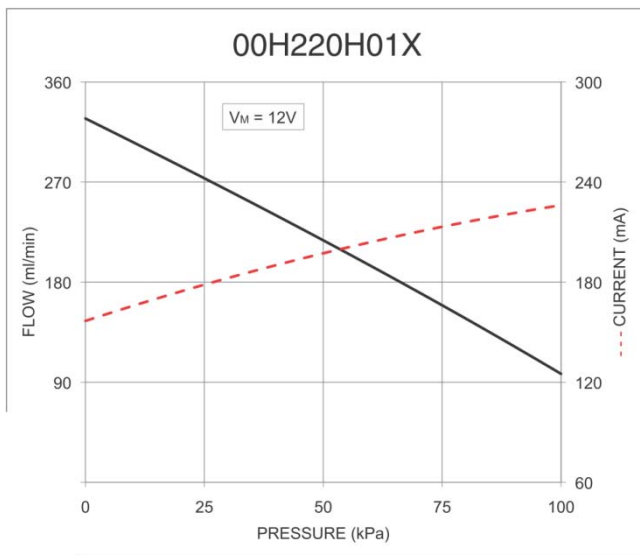
Bezkomutátorový DC-Motor komutátorový DC-Motor

typ čerpadla		00H220H01X	00H220H02X	00H220H07X	00H220H08X
čerpané medium		kapalina	vzduch	kapalina	vzduch
jmenovití napětí	[V]	12	12	12	12
provozní napětí	[V]	8.0 – 13.2	8.0 – 13.2	2.0 – 13.2	2.0 – 13.2
max. proud	[mA]	320	320	130	240
max. Durchfluss	[ml/min]	320 ±50	1300	330 ±50	1300
max. tlak	[kPa]	90	90	90	90
max. vakuum	[kPa]	-1.5	-40	-1.5	-40
hlučnost	[dB]	<50	<50	<50	<50
min. provozní teplota	[°C]	+5	+5	+5	+5
max. provozní teplota	[°C]	+50	+50	+65	+65
Životnost	[h]	1000	1000	300	300

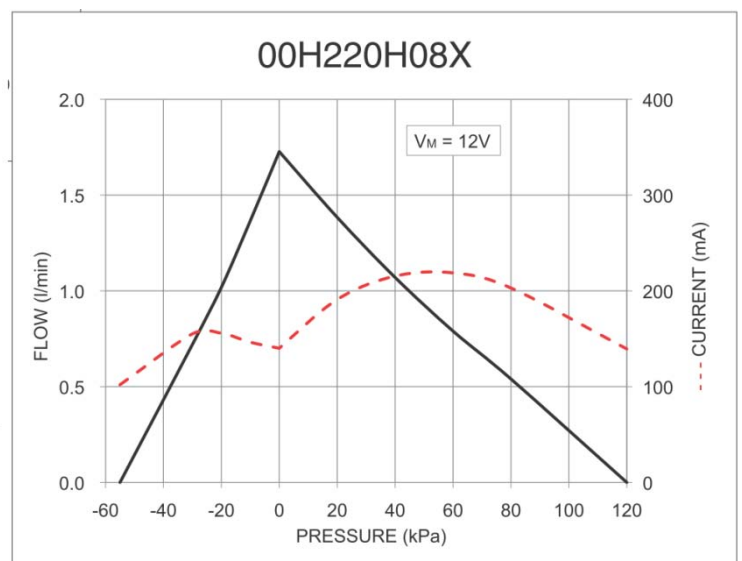
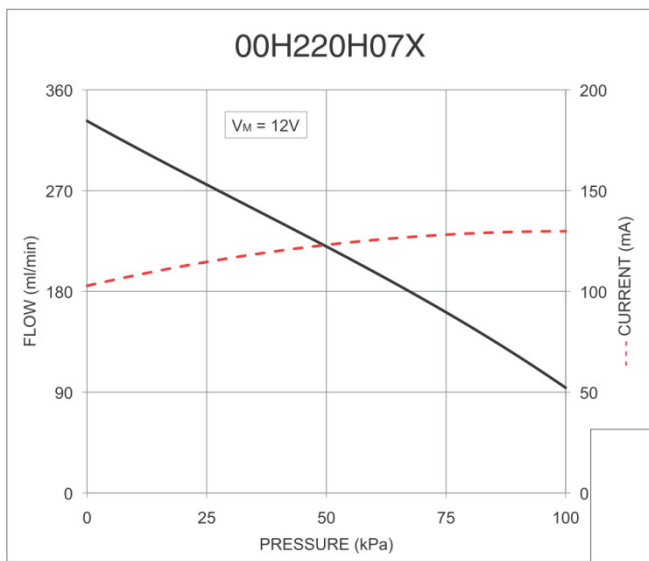


Charakteristika

Komutátorový DC-Motor



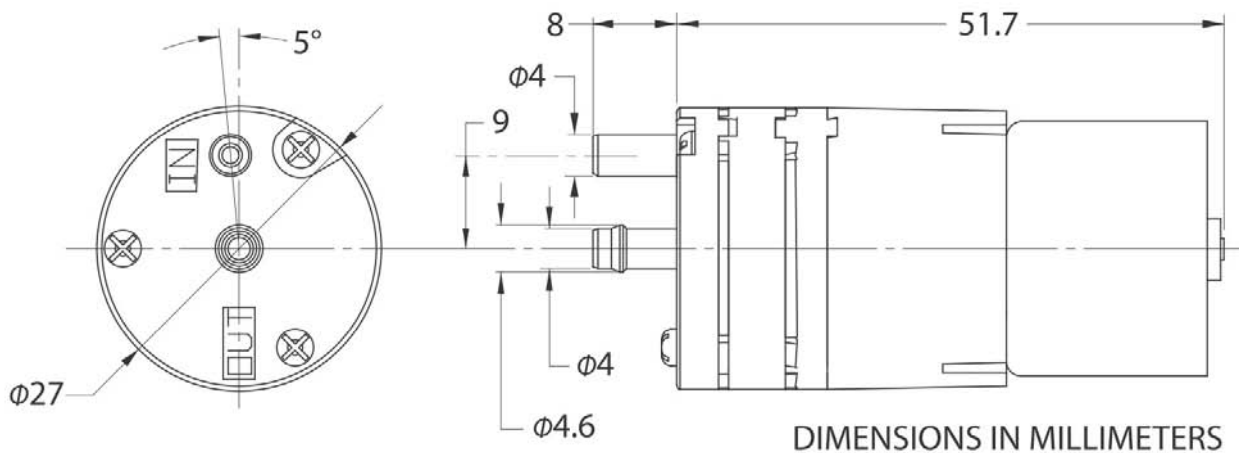
Komutátorový DC-Motor





Rozměry

Bezkomutátorový DC-Motor



Connector Interface;
BM05B-SRSS-TB(JST)

No.	Pin Arrangement
1	GND
2	12V or 24V
3	FG
4	N/C
5	N/C

Komutátorový DC-Motor

