

福伊特 VOITH DSG-BXX113电液转换器的技术参数

产品名称	福伊特 VOITH DSG-BXX113电液转换器的技术参数
公司名称	北京人龙电液伺服技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市密云区云秀花园红梅园2幢1层1单元101室
联系电话	010-81130169 13311550178

产品详情

VOITH DSG-BXX113电液转换器的技术参数

1、周围环境：

储存温度 - 40... + 90

工作环境温度 - 20... + 85

保护 IP65 to EN 60529

适合于在工业空间内部安装

2、电气数据：

电 压：24 VCD \pm 15%

电 流：大约0.7A（对DSG-B05...DSG-B10型）

大约 1A（对DSG-B30型）

最大 3A 时间t 1 Sec

输入设置：0/4...20mA

输入阻抗大约25欧姆，具有抑制电路。

3、液压参数：

最小进口油压Pinmin : 1.5bar + 最大输出PAmax

(对B05...B10型)

5bar + 最大输出油压PAmax

(对B30型)

最大进口油压Pinmax : 见表

压力流体： 不易燃烧的原油或压力油

油粘度：根据DIN51519，ISO VG32...ISO VG48

油温：+ 10 ... + 70

油纯度：根据NAS1638为 7级

根据ISO4406为 -/16/13级

泄漏量：当进口油压Pin=10bar 时 3 l/min (对DSG-B05...

DSG-B10

)

当进口油压Pin=40bar 时 5 l/min (对DSG-B30)

4、型号参数对照表：

型 号

DSG-BXX113

B05

B07

B10

B30

输出油压pA

调整范围(bar)

0...5

1...7

0...10

10...30

最大进口油压Pin (bar)

40

流量P A Q1[l/min]当P 1bar

24

24

23

流量A T

Q2[l/min]当P 1bar

30

30

28

PA最大调整范围 (bar) 当设点为20mA时

3...5

4...7

5...10

10...13

PA最小调整范围(bar)当设点为4mA时

0...1.5

0...3

0.5...3

1...5

0...2

0...5

0...5

0...18

PA最小值调整范围处决于PA最大值的设定值。

上面表中所示PA最小值的调整范围参考PA max的最小调整值