

电磁阀 先导式

二通常闭

特殊插孔 004

VEI-16-NC_004

OD.15.03.04 - Y - Z

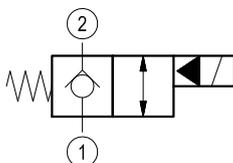
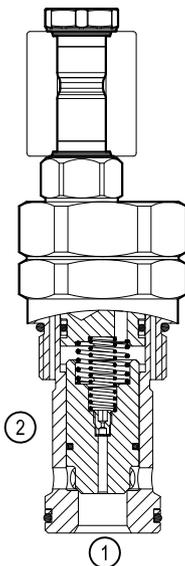
RC 18323-30

版本: 04.2018

代替: 11.2017



专利申请中

**技术数据**

新的 VEI-16 系列使用全新的电磁铁理念，实现出色的性能，让插件能够在恶劣的环境下工作。阀体还加入了先进的液压部件设计，具有出色的液压性能。

技术数据

概述		
重量		1.13 kg (2.5 lb)
安装方向		可选
环境温度范围		-30 至 90 °C (-22 至 194 °F)
液压		
最大工作压力		350 bar (5000 psi)
最大耐受压力		420 bar (6000 psi)
额定流量		260 l/min (69 gpm)
疲劳周期寿命		在 350 bar 时 1 百万个周期
最大内部泄漏		20 滴/分钟
流体温度范围		-20 至 80 °C (-4 至 176 °F)
流体: 具有润滑性能的矿物基或合成物, 粘度为 20 至 380 mm ² /s (cSt)		
安装扭矩		110 - 130 Nm (81 - 96 ft-lb)
建议油液过滤精度		最大公称值 25 μm (NAS 8) ISO 4406 19/17/14
特殊插孔		004 参见 18325-75
管路管体和标准组件		请参照“液压集成回路”章节或咨询厂家
密封套件	物料号代码	RG0004020520100 R930001696
密封套件线圈和标准帽	物料号代码	RG02Z0010000100 R930067869
其他技术数据		参阅样本 18350-50
电气		
电压类型		直流电压
线圈类型		D36 参见 18325-90
电源电压		参阅样本 18325-90
相对环境温度的电压公差		参见特性曲线
功耗		20 W
线圈占空比		参见特性曲线 %
防护类型		参阅样本 18325-90
注意: 线圈必须单独订购		

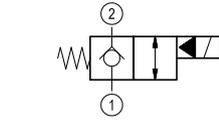
订货代码

OD.15	03	04	Y	Z	0000	*
-------	----	----	---	---	------	---

系列 O/A 至 L: 性能和尺寸不变

先导式二通常闭电磁阀

单向型



03

0 = 带丁腈橡胶密封件

V = 带氟橡胶密封件

A = 标准

D = 旋钮型手动应急操作

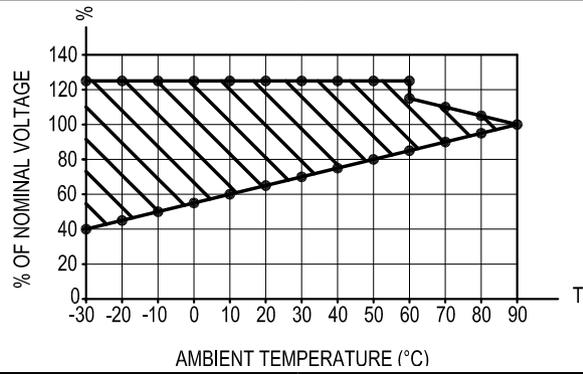
特殊插孔: 004

型号	物料号
OD150304A000000	R930064807
OD150304D000000	R930064862

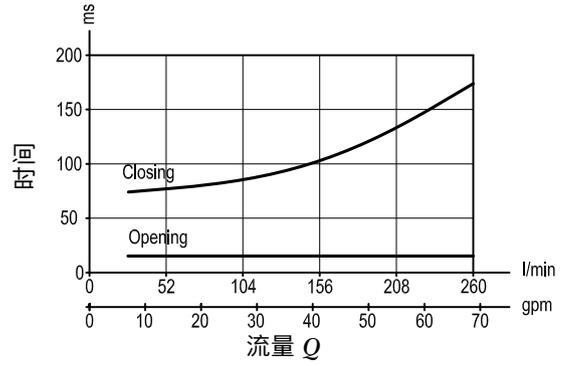
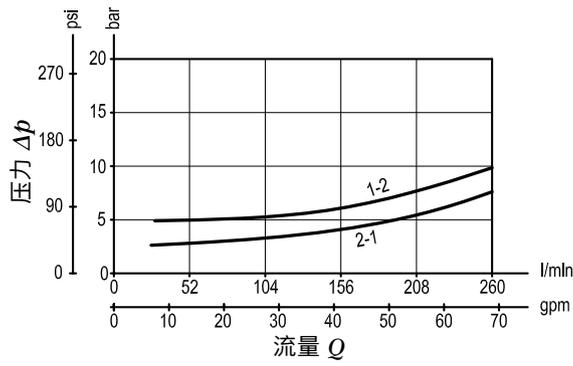
型号	物料号

特性曲线

所有型号 - 100% 占空比时不同环境温度下允许的电源电压

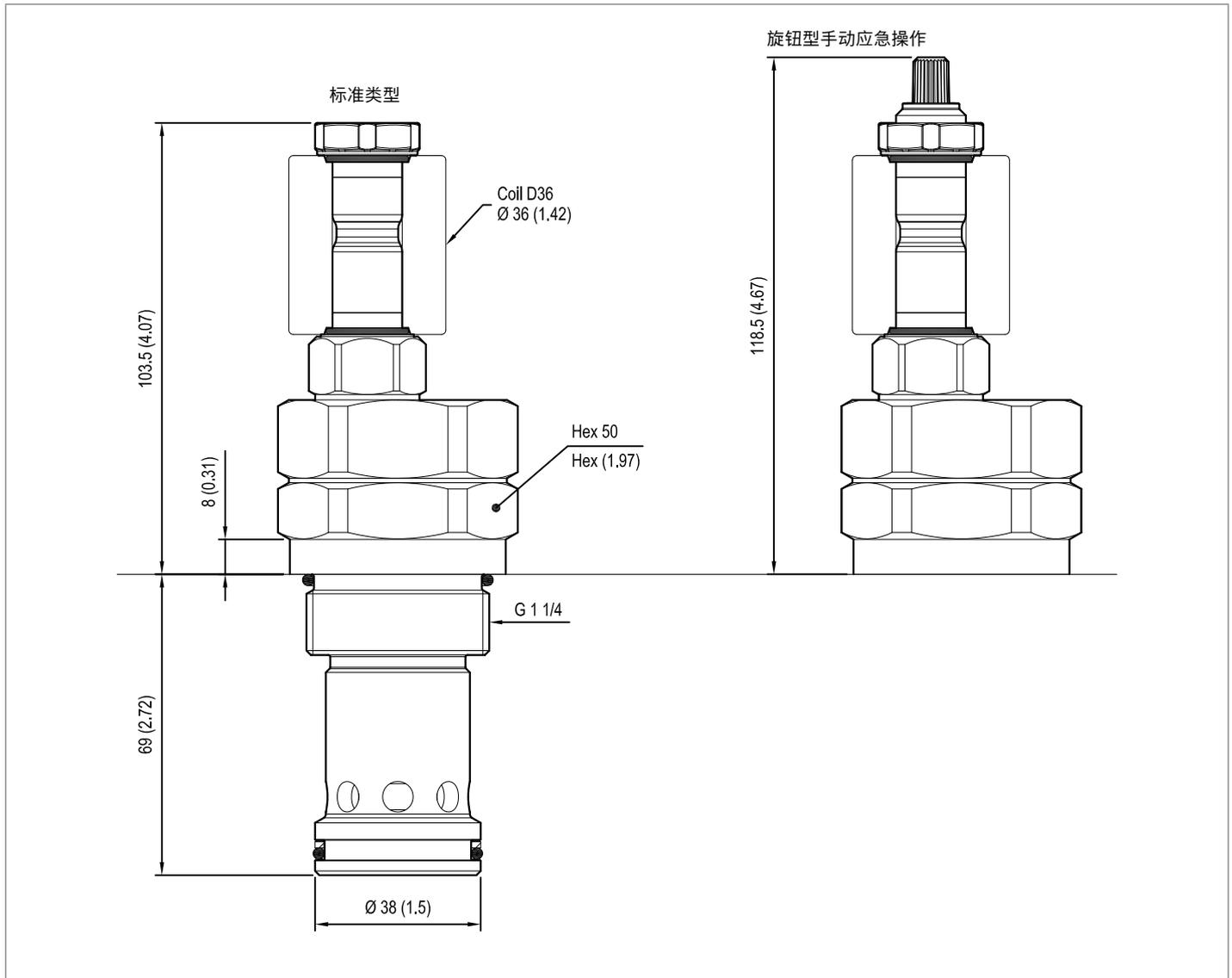


型号 03



尺寸

二通常闭电磁阀

**Bosch Rexroth Oil Control S.p.A.**

Via Leonardo da Vinci 5

P.O. Box no. 5

41015 Nonantola – Modena, Italy

电话 +39 059 887 611

传真 +39 059 547 848

compact-hydraulics-cv@boschrexroth.com

www.boschrexroth.com/compacthydraulics

©本文档及其中所列的数据、技术说明和其他信息为 Bosch Rexroth Oil Control S.p.a. 独家所有。未经其允许，不得复制或供第三方使用。所提供的数据仅用于产品描述，并不包含任何形式明示或暗示的保证，包括产品对任何特定用途的适用性的保证。用户必须自己作出判断和验证。应注意，我们的产品也会出现自然磨损和老化现象。保留随时修订的权利。