

电磁阀 先导式 二通常开 特殊插孔, 017-E

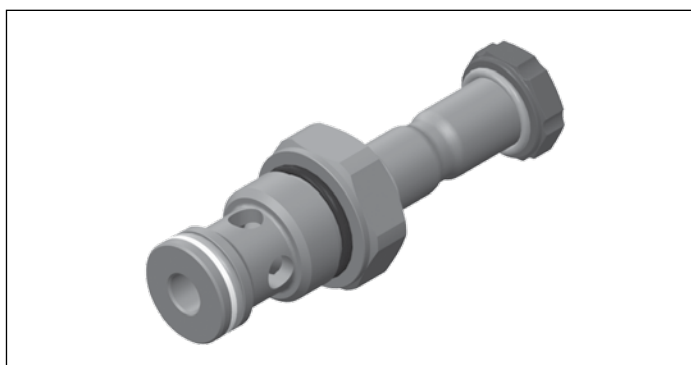
VEI-16-NA

RC 18323-35

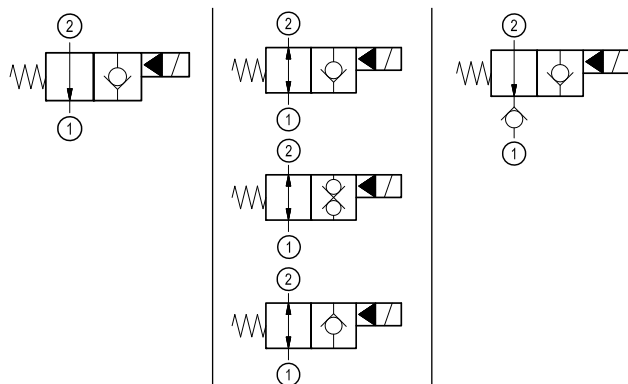
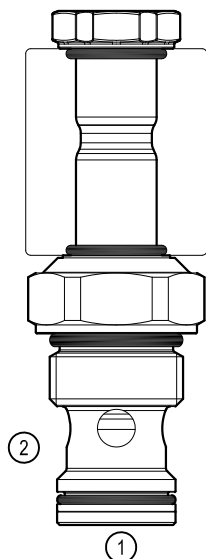
版本: 04.2018

代替: 02.2018

OD.15 - X - 17 - Y - Z - 00



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	0.25 kg (0.55 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)
流量范围	2 - 70 l/min (0.53 - 18 gpm)
疲劳周期寿命	在 350 bar 时 2 百万个周期
最大内部泄漏:	20 滴/分钟
安装扭矩	54 - 66 Nm (40 - 49 ft-lb)
切换时间	打开 ≤ 50 ms 关闭 ≤ 100 ms
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 mm²/s (cSt)	
建议油液过滤精度	最大公称值 10 µm (NAS 8) ISO 4406 19/17/14
MTTFd	150 年 (参见 RE 18350-51)
特殊插孔	017-E 参见 18325-75
X=02、06、12 时的密封套件	物料号代码 RG17E201052010
套件	R934003562
X=04、32 时的密封套件	物料号代码 RG17E201053010
密封套件线圈和标准帽	物料号代码 R934003563
密封套件线圈和保护帽仅用	物料号代码 RG02Z0010000100
于 Y=B 的情况	R930067869
密封套件线圈和保护帽仅用	物料号代码 RG03Z0010000100
于 Y=C 的情况	R930067870
其他技术数据	物料号代码 RG04Z0010000100
	R930069171
	参阅样本 18350-50
电气	
电压类型	直流电压
线圈类型	D36
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
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

X

17

Y

Z

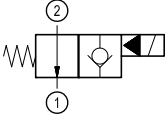
0000

*

系列 O/A 至 L: 性能和尺寸不变

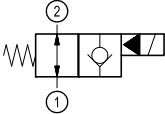
先导式二通开电磁阀

单向型



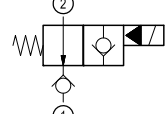
02

双向型



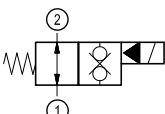
06

单向型, 带止回阀



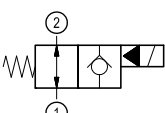
12

双向型



32

双向型



04

O = 带丁腈橡胶密封件
V = 带氟橡胶密封件
P = 带丁腈橡胶密封件和保护帽, 用于手动应急版本 **B** 和 **C**
T = 带氟橡胶密封件和保护帽, 用于手动应急版本 **B** 和 **C**

A = 标准
B = 推式手动应急操作
C = 推扭式手动应急操作

特殊插孔: 017-E

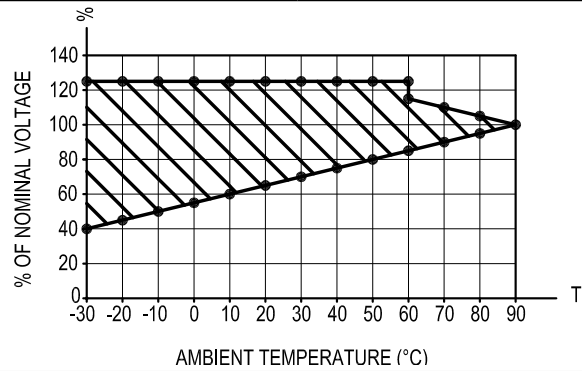
首选类型

型号	物料号
OD150217A000000	R930063870
OD150217C000000	R930065471
OD150617A000000	R930064265
OD150617B000000	R930064334
OD150617C000000	R930063423
OD151217A000000	R930063907
OD153217A000000	R930064102
OD153217B000000	R930067161

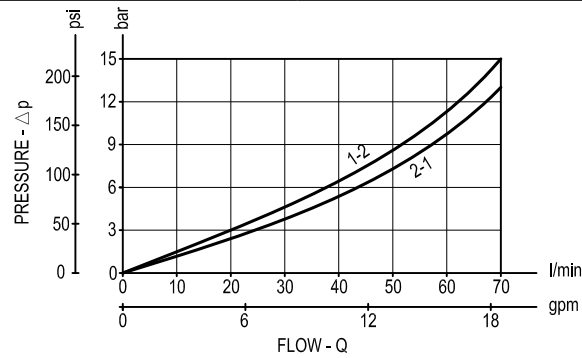
型号	物料号
OD153217BP00000	R930067159
OD153217C000000	R930067160
OD153217CP00000	R930067157
OD150417A000000	R930066966

特性曲线

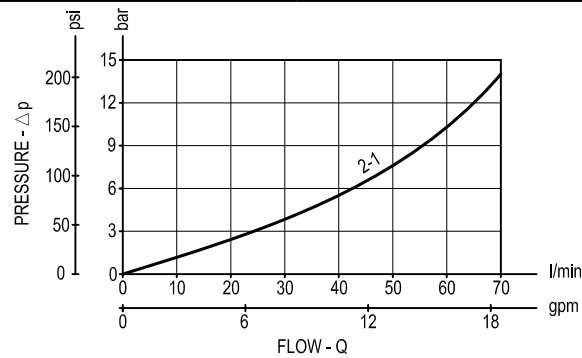
所有型号 - 100% 占空比时不同环境温度下允许的电源电压



型号 02、06

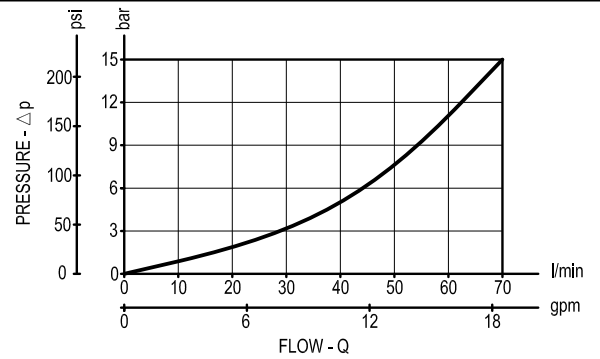
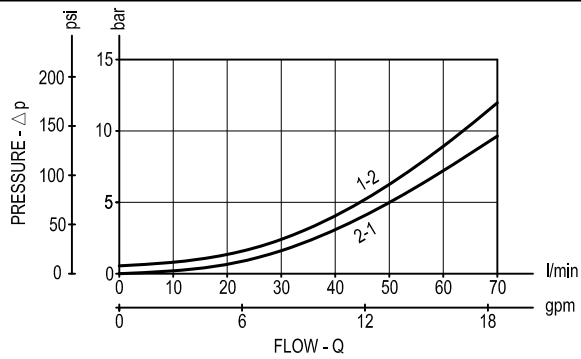


型号 12



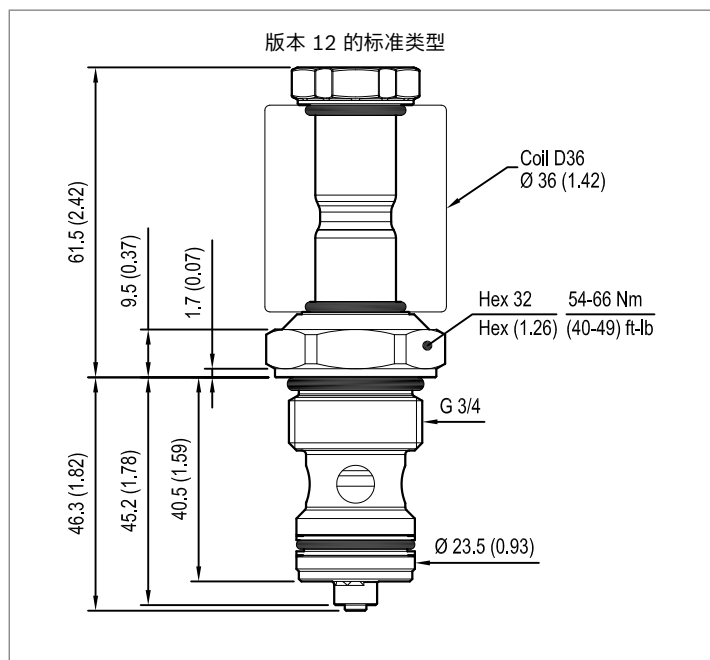
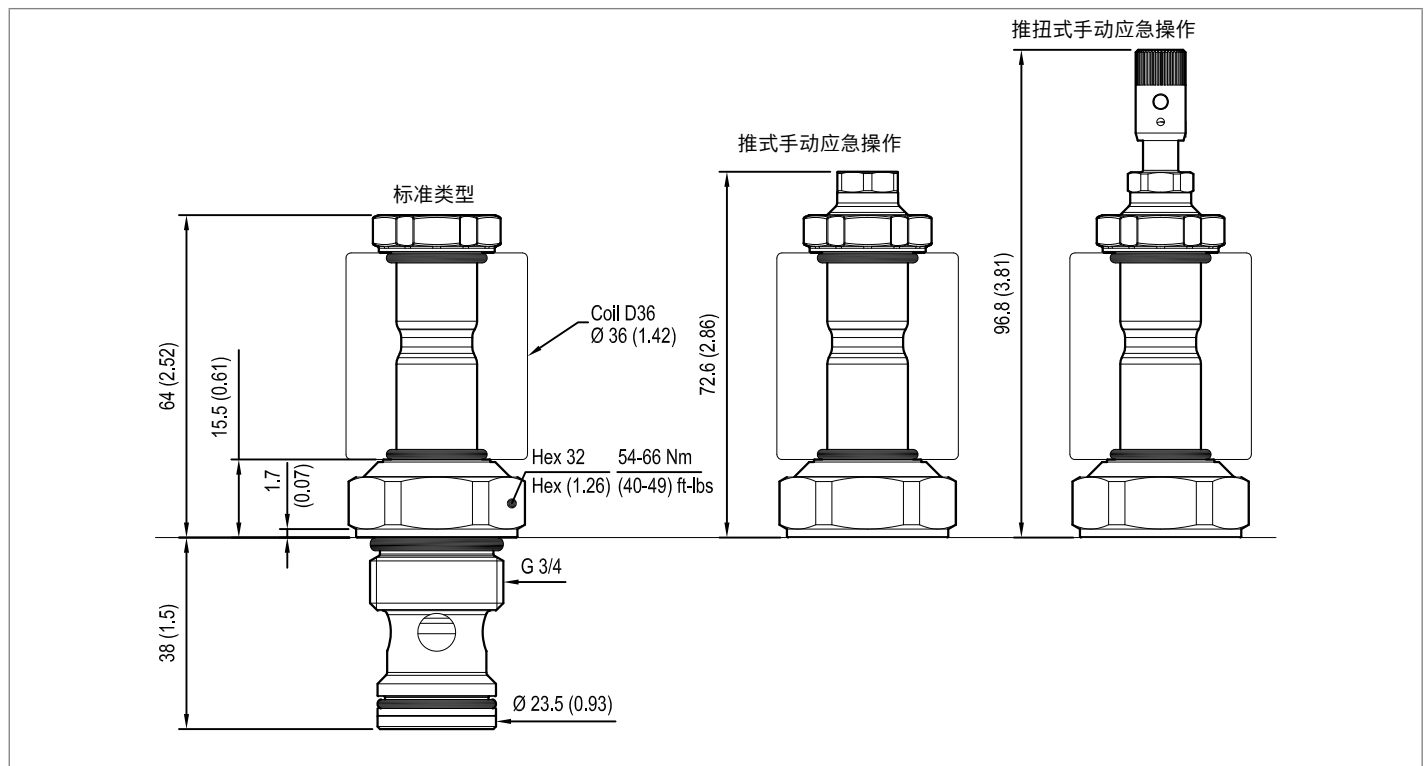
型号 32

型号 04



尺寸

二通常开电磁阀

**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。