

技术说明书

PXA/PEX电控防爆先导阀

用于VEM脉冲阀电控安装的防爆先导组件



概况:

PXA 42F和PEX 42H防爆电磁先导组件具有两通连接(正常时闭合)设计, 用于直接安装在VEM型脉冲阀上。此类型防爆先导组件可以在电火花容易导致引爆的环境中使用。PEX/PXA 先导组件按照CENELEC EEx d II C T4防爆标准设计制造, 并具有IP67防护等级, 确保电火花只能在线圈内部发生, 而不至于泄漏到外部环境中。

主要特点

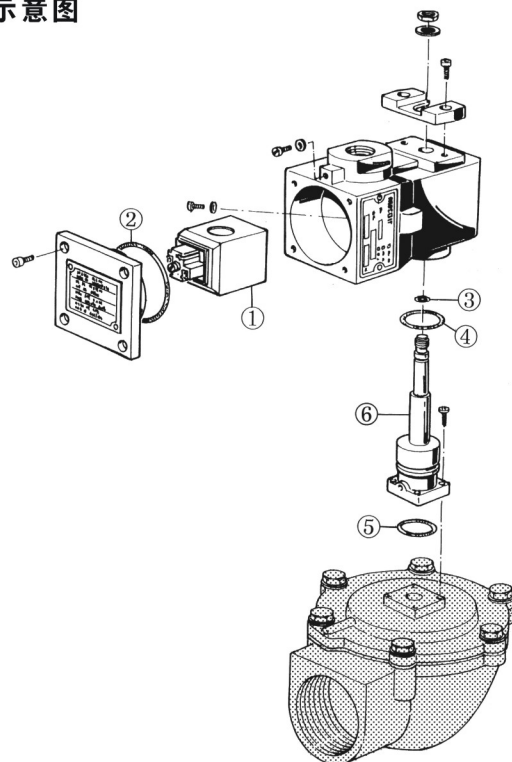
防护等级	IP67
绝缘等级	H等级
电压范围	24V AC-50Hz 24V AC-60Hz 110/220V AC-50/60Hz 24/110V DC
消耗功率	19VA/AC 12W/DC
防护壳体	符合EEx d II C T4防爆标准, NEMA 4x,7,9标准。
导线连接	R 1/2" (PEX) 或者NPT 1/2"(PXA)
CENELEC 认证	N° Ex-93.C.119

先导阀部件	PXA 42F	PXA42H	PEX42F	PEX 42H
线圈外壳	压铸铝合金	不锈钢	不锈钢	不锈钢
先导组件	镀镍铜	不锈钢	镀镍铜	不锈钢
螺帽和螺栓	不锈钢	不锈钢	不锈钢	不锈钢
垫圈	Nitrile橡胶	Nitrile橡胶	Nitrile橡胶	Nitrile橡胶
重量	0.7 kg	1.4 kg	1.4 kg	1.4 kg

零部件

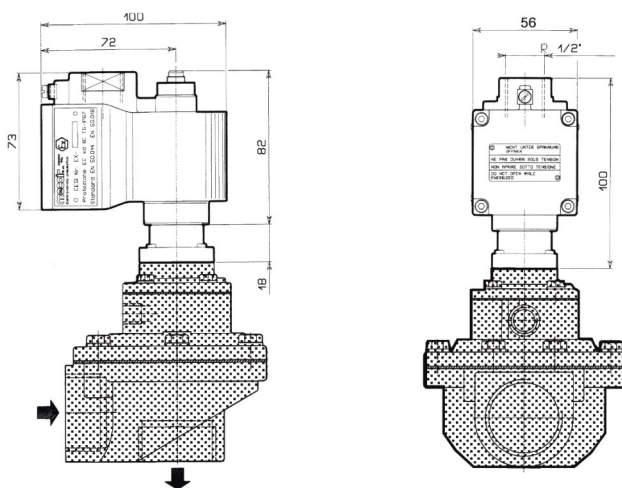
1	线圈 SLB8
2	O型垫圈OR2187
3	O型垫圈OR2025
4	O型垫圈OR2100
5	O型垫圈OR2093
6	衔铁M800073

装配示意图



外形尺寸图:

PXA/PEX



澳大利亚高原控制有限公司上海代表处

Tel 电话:86 21 52398810

Fax 传真:86 21 52398812

GOYEN CONTROLS CO. PTY. LTD. • ABN 60000168098 www.cleanairsystems.com

REPRESENTED IN • AUSTRALIA • NEW ZEALAND • NORTH EAST ASIA • SOUTH EAST ASIA • USA • EUROPE

