

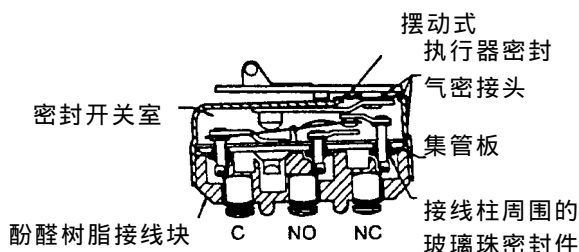
密封开关

HS 系列



总体介绍

HS 开关被设计成可用在需要最大电气额定值和最高密封度以及尺寸和重量要求不严格的应用场合。这些开关通过密封开关室外的安装孔安装在侧边。



特点

- 密封符合 MIL-S-8805, 设计符号 5(-67°F 至 180°F 或 -55°C 至 82°C)的要求
- 功率负载开关容量在 28 VDC 时高达 25A,
- 温度容限为 -67°F 至 250°F (-55°C 至 +125°C)
- 高温结构可在 +300°F(149°C) 的温度下使用
- 有多种式样的整体杠杆执行器
- 有两种式样的接线端
- 军用标准结构, 具有 MIL-S-8805 合格产品表中所列的目录号
- UL 认可, 文件号为 E12252; CSA 认证, 证书号为 LR4442

电气额定值

		电气额定值代码	
单刀双掷		M	28 vdc 时 25 A 电阻, 8 A 电感, 5 A 电动机, 3 A 电灯负载; 115 vac, 60 Hz 时 1 A 电阻, 1A 电感; UL-CSA 额定值: 115 vac, 60 Hz 时 1 A
		N	28 vdc 时 15 A 电阻, 8 A 电感; 115vac, 60Hz 时 1 A 电阻, 1A 电感;
		O	28 vdc 时 20 A 电阻, 8A 电感; 115 vac, 60 Hz 时 1 A 电阻, 1 A 电感; UL-CSA 额定值: 115 vac, 60 Hz 时 1 A
		P	28 vdc 时 10 A 电阻, 5 A 电感; 115 vac, 60 Hz 时 1 A 电阻, 1 A 电感; UL-CSA 额定值: 115 vac, 60 H 时 1 A

密封开关

HS 系列

特性: O.F.-动作力; R.F.-释放力;
P.T-预行程; O.T-超行程;
D.T.-差动行程; O.P.-操作位置。

HS 订货指南

	产品 目录号	建议用于	电气 额定值 代码	工作特性					
				O.F. 最大 N oz	R.F. 最小 N oz	P.T. 最大 mm in	O.T. 最小 mm in	D.T. 最大 mm in	O.P. mm in
	1HS1 (MS25011-1)	大多数应用场合 MIL-S-8805(M8805/47)	M	2,78-6,12 10-22	1,11 4	1,65 .065	0,25 .010	0,51 .020	13,5±0,38 .530±.015
	101HS1	在+250°F(121°C)温度 下运行	O	2,78-6,12 10-22	1,11 4	1,65 .065	0,25 .010	0,51 .020	13,5±0,38 .530±.015
	102HS1	在+300°F(149°C)温度 下运行	P	2,78-8,34 10-30	1,11 4	1,65 .065	0,25 .010	0,51 .020	13,5±0,38 .530±.015
	4HS4-118	引线终端	N	2,78-6,12 10-22	1,11 4	1,65 .065	0,25 .010	0,51 .020	15,6 .615± .020
	1HS41	需要增加超行程的应用 场合	M	1,11-5,56 4-20	0,56 2	-	1,57 .062 最大	2,54 .100	13,54 .533 大约
	1HS6 (MS25011-4)	MIL-S-8805 要求。更多 的动作力	M	6,12-7,78 22-28	1,11 4	2,16 .085	0,25 .010	0,51 .020	13,5±0,38 .530±.015
	1HS3	滚轮杠杆	M	2,78-6,12 10-22	1,11 4	1,65 .065	0,25 .010	0,51 .020	18,3±0,38 .720±.015

HS 安装尺寸(仅供参考)

安装孔接受直径.139”(3,53mm)的销钉或螺钉

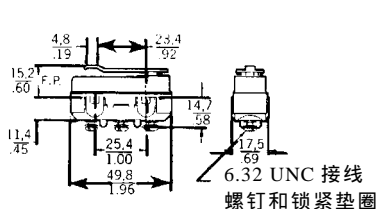


图 1

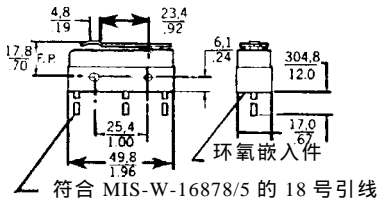


图 2

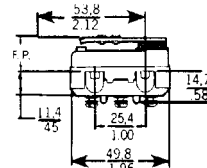


图 3

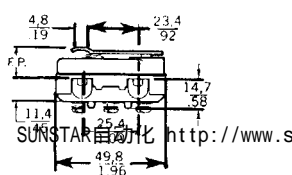


图 4

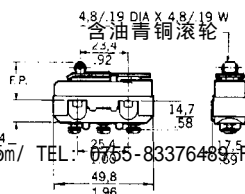


图 5

图例: $\frac{0,0}{0.00} = \text{mm/in}$