

由于我们的产品是不断地持续断改进的，数据表上使用的图纸、描述、特性等只是作为引导而已，可以不经提前通知进行更改。



在20°C的标称压力：1MPa（PN10）。

Cat6-2-5-9

桨叶流量开关，磁簧开关触点， $\frac{3}{4}$ "接管螺母，细长设计 型号：R1P



平均流量探测值

桨叶长度	管内径 (mm)													
	20		25		32		40		50		63		100	
	*闭合	**打开	*闭合	**打开	*闭合	**打开	*闭合	**打开	*闭合	**打开	*闭合	**打开	*闭合	**打开
1	(2.5) 3.7 (5.3)	(2.1) 3.3 (4.8)	(5.8) 7.7 (16)	(4.7) 7.2 (14)	(13) 18 (27)	(11) 16 (25)	(23) 28 (53)	(20) 25 (43)	(49) 65 (78)	(35) 53 (65)	(113) 138 (237)	(75) 93 (142)	(217) 258 (420)	(187) 217 (330)
1+2					(8.1) 11 (19)	(6.5) 10 (18)	(18) 21 (35)	(16) 18 (32)	(30) 37 (65)	(26) 33 (53)	(63) 95 (175)	(52) 78 (100)	(158) 208 (350)	(140) 183 (280)
1~3					(5.7) 9 (16)	(4.8) 8 (14)	(13) 16 (28)	(10) 13 (25)	(21) 28 (42)	(18) 25 (30)	(47) 70 (125)	(37) 52 (92)	(123) 157 (262)	(109) 135 (237)
1~4							(7.2) 13 (22)	(5) 10 (19)	(17) 22 (35)	(14) 19 (32)	(38) 48 (87)	(32) 38 (67)	(108) 130 (223)	(93) 108 (197)
1~5									(13) 18 (28)	(4.6) 15 (26)	(28) 40 (62)	(25) 33 (50)	(83) 98 (183)	(73) 87 (163)
1~6									(9.2) 15 (24)	(7.8) 12 (22)	(21) 30 (53)	(18) 25 (43)	(73) 80 (150)	(63) 73 (137)
1~7									(7.1) 11 (23)	(5.4) 8 (18)	(17) 22 (41)	(13) 18 (37)	(58) 73 (130)	(53) 68 (120)
1~8											(13) 19 (35)	(10) 14 (32)	(49) 63 (98)	(43) 55 (88)
1~9											(10) 15 (28)	(7) 12 (25)	(43) 56 (90)	(38) 48 (85)
1~10													(42) 48 (84)	(37) 42 (73)

* 流量上升 (升/分钟) 闭合，在没有流量的位置触点打开。

** 流量下降 (升/分钟) 打开，在没有流量的位置触点打开。平均值仅供参考。标准的公差 $\pm 30\%$ 。
在低段、中段和高段校正的数值。

标称直径：能用于内直径为25至100mm的管道。

桨叶可剪开，根据管道直径能剪成不同的长度。每隔5mm有编号1-10的切割线。

建议安装位置：水平管道。安装在其他位置会轻微改变校准值。

水管连接： $\frac{3}{4}$ "公接头。与产品一起提供NBR垫圈。

建议的扭矩：7Nm。

液体温度范围：5至80°C

环境温度范围：5至50°C

防护等级：IP65

电气连接：电缆2 $\times$ AWG24 (0.2mm²)，PVC绝缘，温度80°C，UL2464类型。

安装说明：

- 仔细检查桨叶的方向：壳体上的箭头必须准确平行于管道。

- 在桨叶末端和接头对面的管壁之间必须要有一条最小的5mm的缝隙。

- 在垫圈座和管内部之间，我们建议管嘴的长度小于或等于18mm，并带有一个内直径大于或等于20mm，以避免阻碍桨叶的动作。

附件： $\frac{3}{4}$ "公的PVC鞍座用于DN40至DN100 (外径)的PVC管道，其他接头：查看本目录书的第8章。

选项：带连接器或端子的电缆，其他的电缆长度，镀镍 $\frac{3}{4}$ " BSPP接管螺母。

主要编号

校正	安装	电缆长度		
		500mm	1m	2m
低位置末端 (1克)	$\frac{3}{4}$ " BSPP接管螺母	R1P616884G35P050	R1P616884G35P100	R1P616884G35P200
低位置末端 (1克)	没有螺母，用于扣入式安装	R1P616884S15P050	R1P616884S15P100	R1P616884S15P200
中间位置 (2克)	$\frac{3}{4}$ " BSPP接管螺母	R1P626884G35P050	R1P626884G35P100	R1P626884G35P200
中间位置 (2克)	没有螺母，用于扣入式安装	R1P626884S15P050	R1P626884S15P100	R1P626884S15P200
高位置末端 (4克)	$\frac{3}{4}$ " BSPP接管螺母	R1P646884G35P050	R1P646884G35P100	R1P646884G35P200
高位置末端 (4克)	没有螺母，用于扣入式安装	R1P646884S15P050	R1P646884S15P100	R1P646884S15P200