

<b>技术说明书</b>	<b>Q 系列电磁线圈</b>			
	电磁线圈用于启动高原电控或气控脉冲阀			
				
双线连接, QF	螺丝端口接线 QT2	DIN 43650A 端口接线 QR	电线套管螺纹连接 QD	

**适用范围：**

适用于所有除尘器用的高原电控脉冲阀，RCA3D 系列先导阀，电磁导阀组装盒和 3DS 型先导阀。

**安装：**

将电磁线圈套入先导阀的中心轴，确保接线端子在顶部。在安装 QT 和 QF 型线圈时要确保尼龙垫圈已经固定在位置上。用铁夹子将线圈固定在先导阀上。

为了确保脉冲阀操作正常，电磁阀的输入电压必须保持在线圈电压的 - 10%到 + 15%范围以内。

**材料：**

- 外壳： PA-6
- C 框架： 镀锌碳钢
- 线圈架： PA-6
- 绝缘材料： 级别 B / 130
- 使用频率： 非长期通电应用
- 夹子： 碳钢 (机械压制)

**操作：**

- 建议脉冲宽度： 50-500 ms
- 建议脉冲间隙： 1 分钟或以上

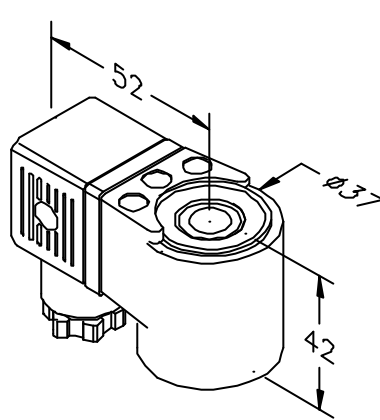
**质量认证：**

- C-Tick
- EMC (89/336/CE)

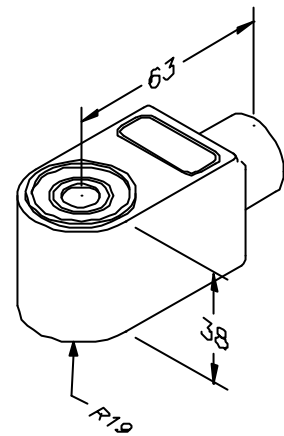
**尺寸和重量**

(单位：mm)

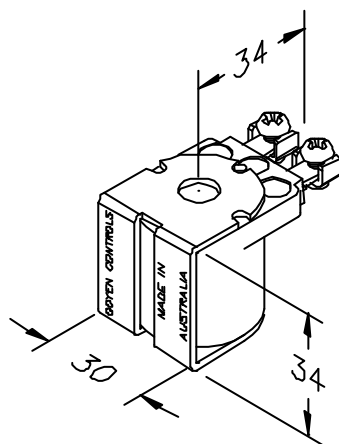
型号	重量
QR	0.146 kg
QD	0.210 kg
QT2	0.106 kg
QF	0.098 kg



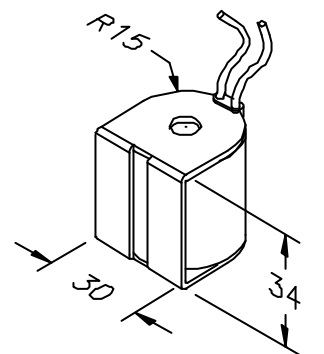
QR



QD



QT2



QF

澳大利亚高原控制有限公司上海代表处

上海市江苏路369号兆丰世贸大厦2521室 200050

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

2521 Zhao Feng World Trade Building • 369 Jiang Su Rd. • Shanghai • 200050 • China Tel 电话 8621 5239 8810

REPRESENTED IN • AUSTRALIA • NEW ZEALAND • NORTH EAST ASIA • SOUTH EAST ASIA • USA • EUROPE Fax 传真 8621 5239 8812



产品型号与电压、电功率参数：

编号 K -	线圈 型号	接线类型	防护 等级	电压	开阀电流 mA	持续电流 mA	功率	外壳 颜色
300	QR	DIN 43650A 接线座	IP54	200/240V 50/60Hz	148/143	105/94	23.1 VA	灰
301	QR	DIN 43650A 接线座	IP54	100/120V 50/60Hz	234/255	180/152	19.8 VA	灰
302	QR	DIN 43650A 接线座	IP54	24V 50/60 Hz	1338/1096	963/716	23.1 VA	灰
303	QR	DIN 43650A 接线座	IP54	110VDC	212	212	24 W	灰
304	QR	DIN 43650A 接线座	IP54	48VDC	429	429	20 W	灰
305	QR	DIN 43650A 接线座	IP54	24VDC	873	873	20 W	灰
306	QR	DIN 43650A 接线座	IP54	12VDC	1644	1644	20 W	灰
310	QD	电线套管螺纹连接 (M20x1.5)	IP31	200/240V 50/60Hz	148/143	105/94	23.1 VA	绿
311	QD	电线套管螺纹连接 (M20x1.5)	IP31	100/120V 50/60Hz	234/255	180/152	19.8 VA	绿
312	QD	电线套管螺纹连接 (M20x1.5)	IP31	24V 50/60 Hz	1338/1096	963/716	23.1 VA	绿
313	QD	电线套管螺纹连接 (M20x1.5)	IP31	24VDC	873	873	20 W	绿
314	QD	电线套管螺纹连接 (M20x1.5)	IP31	12VDC	1644	1644	20 W	绿
320	QD	电线套管螺纹连接 (1/2"NPSC)	IP31	200/240V 50/60Hz	148/143	105/94	23.1 VA	绿
321	QD	电线套管螺纹连接 (1/2"NPSC)	IP31	100/120V 50/60Hz	234/255	180/152	19.8 VA	绿
322	QD	电线套管螺纹连接 (1/2"NPSC)	IP31	24V 50/60 Hz	1338/1096	963/716	23.1 VA	绿
323	QD	电线套管螺纹连接 (1/2"NPSC)	IP31	24VDC	873	873	20 W	绿
324	QD	电线套管螺纹连接 (1/2"NPSC)	IP31	12VDC	1644	1644	20 W	绿
330	QT2	螺丝端口	N/A	200/240V 50/60Hz	148/143	105/94	23.1 VA	紫
331	QT2	螺丝端口	N/A	100/120V 50/60Hz	234/255	180/152	19.8 VA	紫
332	QT2	螺丝端口	N/A	24V 50/60 Hz	1338/1096	963/716	23.1 VA	紫
333	QT2	螺丝端口	N/A	240VDC	94	94	24 W	紫
334	QT2	螺丝端口	N/A	110VDC	212	212	24 W	紫
335	QT2	螺丝端口	N/A	48VDC	429	429	20 W	紫
336	QT2	螺丝端口	N/A	24VDC	873	873	20 W	紫
337	QT2	螺丝端口	N/A	12VDC	1644	1644	20 W	紫
338	QT2	螺丝端口	N/A	12VDC	2500	2500	30 W	橙
340	QF	双线	N/A	200/240V 50/60Hz	1338/1096	963/716	23.1 VA	紫
341	QF	双线	N/A	100/120V 50/60Hz	94	94	19.8 VA	紫
342	QF	双线	N/A	24V 50/60 Hz	212	212	23.1 VA	紫
343	QF	双线	N/A	24VDC	873	873	20 W	紫
344	QF	双线	N/A	12VDC	1644	1644	20 W	紫
348	QF	双线	N/A	12VDC	2500	2500	30 W	橙
349	QF	双线	N/A	36V 50Hz	555	350	15.6 VA	紫