

部分回转阀门电动装置Q90-1W

产品名称	部分回转阀门电动装置Q90-1W
公司名称	江苏扬州市苏阀控制设备有限公司
价格	2340.00/台
规格参数	
公司地址	扬州市环保工业园
联系电话	13773418466

产品详情

扬州苏阀牌Q/QT/QW/QB/QC/DQ型部分回转阀门电动装置

Q系列电装适用于蝶阀、球阀、旋塞阀和风门等做90°回转的阀门。

Q10-1W、Q20-1W、Q30-1W、Q40-1W、Q60-1W、Q90-1W、Q120-1W、Q200-1W

电源：常规，三相380V（50Hz）；特殊，三相660V、415V（50Hz、60Hz）；单相220V、110V（50Hz、60Hz）环境温度：-20~+60（特殊订货-40~+80）。相对湿度：95%（25时）。防护类型：户外型用于无易燃、易爆和无腐蚀性介质的场所。隔爆型产品有d和d BT4两种，d适用于煤矿非采掘工作面；d BT4用于工厂，适用于环境为A、B级T1~T4组的爆炸性气体混合物。（详见GB3836.1）防护等级：IP55（特殊订货IP65、IP67）。工作制：短时10分钟（特殊订货30分钟）。1. 概述

部分回转阀门电动装置，简称为Q型电装。是阀门实现开启、关闭或调节控制的驱动设备，适用于蝶阀、球阀、旋塞阀和风门等做90°回转的阀门。是苏阀公司全力开发的一款可远距离控制，也可现场操作的产品。广泛用于电力、冶金、石油、化工、食品、纺织、造纸、制药、水厂和污水处理等行业。本产品的性能符合JB/T8528-1997《普通型阀门电动装置技术条件》的规定；隔爆型的性能符合GB3836.1-2000《爆炸性气体环境用电气设备第1部分：通用要求》，GB3836.2-2000《爆炸性气体环境用电气设备第2部分：隔爆型“d”》及JB/T8529-1997《隔爆型阀门电动装置技术条件》的规定。部分回转电动装置按防护类型可分为户外型和隔爆型；

按控制方式又可分为常规型、整体型和整体调节型。主要型号：Q10，QW10，Q10-1W，Q20，QW20，Q20-1W，Q30，QW30，Q30-1W，Q40，QW40，Q40-1W，Q60，QW60，Q60-1W，Q90，QW90，Q90-1W，Q120，QW120，Q120-1W，Q200，QW200，Q200-1W。QB120-2、QB200-0.5、QB200-1、Q250-0.5、QB250-1、QB400-0.25、QB400-0.5、QB500-0.25、QB500-0.5、QB600-0.25、QB600-0.5、QB800-0.25、QB800-0.5、QB1000-0.25、QB1000-0.5、QB1200-0.25、QB1200-0.5、QB5-1、QB5-2、QB10-1、QB10-2、QB15-1、QB15-2、QB20-1、QB20-2、QB30-1、QB30-2、QB40-1、QB40-2、QB60-1、QB60-2、QB90-1、QB90-2、QB120-0.5、QB120-1.2.型号表示方法 Q

10-1W

A表示带现场按钮；F表示带4-20mA信号输出

Z：表示整体型；T：表示整体调节型

防护类型：B表示隔爆型；无代号为户外型 输出转速：阿拉伯数字表示，单位r/min（转/分）

额定输出转矩：阿拉伯数字表示，单位kgf·m

产品型式：Q或DQ表示部分回转电动装置。Q为一体结构DQ为叠加结构。型号示例：1、DQW10-1EB

表示部分回转电动装置，输出转矩10kgf·m（100 N·m），输出转速1 r/min，隔爆型。

2、DDQW1200-0.44EBT叠加结构,输出转矩12000N.m,输出转速:0.44 r/min,防爆一体化智能型。

3.工作环境和主要技术参数 3.1电源:常规,三相380V(50Hz)

特殊,三相660V、415V(50Hz、60Hz);单相220V、110V(50Hz、60Hz) 3.2工作环境

3.2.1环境温度:-20~+60 (特殊订货-40~+80) 3.2.2相对湿度:95%(25时) 3.2.3防护类型

3.2.3.1户外型:用于无易燃、易爆和无腐蚀性介质的场所; 3.2.3.2隔爆型:有dI和dIIBT4两种,dI适用于煤矿非采掘工作面;dIIBT4用于工厂,适用于环境为IIA、IIB级T1-T4组的爆炸性气体混合物。(详见GB3836.1)

3.2.4防护等级:IP55(特殊订货IP65、IP67) 3.2.5工作制:短时10分钟 机构:Q型电动装置由专用电机、减速机构、行程控制机构、力矩控制机构、开度指示机构、手轮、机械限位和电气部分等组成。

主要性能参数 基座号 型号 输出转矩(N·m) 最大阀杆直径(mm) 手动速比 输出转速(r/min) 0.5 1

1.5 2 3 4 电机功率(KW) Q1 QW10 100 28 88 0.03 0.06 0.09 0.09 0.18 0.18 QW20 200 0.06 0.09 0.12 0.12 0.25

0.25 QW30 300 0.06 0.12 0.18 0.18 0.37 0.37 Q1 QW40 400 28 88 0.09 0.18 Q2 QW60 600 42 74

0.18 0.18 0.25 0.25 0.55 0.55 QW90 900 0.18 0.25 0.37 0.37 0.75 0.75 QW120 1200 0.18 0.37 0.55 0.55 1.1 1.1 Q3

QW200 2000 60 67 0.37 0.55 0.75 1.1 - - QW250 2500 0.55 0.55 0.75 1.1 - - QW300 3000 0.55 0.75 1.1 - - - QW400

4000 0.55 0.75 - - - - QW500 5000 0.75 1.1 - - - -