

# 电控消防水炮PSKD20-200型电控消防水炮

产品名称	电控消防水炮PSKD20-200型电控消防水炮
公司名称	上海昌兴消防设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:PSKD型电控消防水炮 类型:消防炮 灭火剂类型:水
公司地址	上海市松江区中山街道五昆路318号第5幢底层107室
联系电话	021-37729290 13917500628

## 产品详情

型号	PSKD型电控消防水炮	类型	消防炮
灭火剂类型	水		

### 一、用途与适用范围

pskd型电控消防水炮，是我厂吸取国内外电控消防水炮先进技术、广泛征求消防炮用户意见而最新自行设计的，该炮为电动有线控制和无线遥控两种控制方式直流驱动，充分实现了操作人员与火灾现场远距离分离的优点，能很好地保护灭火人员的人身安全。该炮具有结构新颖，性能稳定可靠，操作灵活，维修方便、入口压力低、流量大、射程远、重量轻、体积小等特点。当喷射水柱时，可扑灭固体火灾；当喷射开花水雾时，可用于火场降温冷却、消防抢险。本产品适用于配备重型消防车、消防舰艇、工矿企业、仓库、油田、贮罐的固定式消防灭火设备，主要规格、技术参数及性能均符合中华人民共和国标准(gb19156—2003)《消防炮通用技术条件》要求。

### 二、主要技术参数及性能

型号	流量(l/s)	射程	工作	最大仰角	最小俯角(	水平转角(	重量	长x宽x高
----	---------	----	----	------	-------	-------	----	-------

		(m)	压力(mpa)	(°)	(°)	(°)	(kg)	
pskd30	30	55	1.0	75	-45	270	35	645x305x435
pskd40	40	60						
pskd50	50	65						
pskd60	60	70						
pskd70	70	75						
pskd80	80	80						

注：1.调试范围：水平回转角270°，超过90°，最大仰角75°，超过60°。最大俯角45°。

2.可喷射水注和90°开花水雾。

### 三、电气参数

工作电压：24伏直流；水平旋转电机额定驱动功率：80w；

俯仰控制电机额定驱动功率：80w；直流开花控制电机额定驱动功率：40w；

现场手持有线控制距离：5~20m；

无线遥控、无遮挡物控制距离：200m内；

远程控制距离：1500~3000m；

防护等级：ip54

pskd型电控消防水炮主要结构见结构简图，主要由喷嘴总成、直流开花控制机构总成、压力表、炮身总成、俯仰控制机构总成、水平回转控制机构总成、底座、手动应急操作总成等零部件组成。水平回转控制机构和俯仰控制机构自锁能力好，可实现任一位置锁定，同时采用磁感应开关限位，可保护电机不会因机械限位带来的过载而烧毁电机（这是我公司电控消防炮的优点之一）。该炮配置两套控制按钮，用户根据使用场所不同可选择现场有线控制、远程有线控制（即消防控制中心集中控制）和无线控制三种

控制方式。通过直流开花控制机构作用，可实现炮口水柱射流和开花散射(水雾)。用户可根据订货需要，更换喷嘴，转换成电控泡沫炮，满足用户扑灭各种不同类型的火灾。配备手动应急操作装置，可使用户在电源电压过低、线路故障等情况下，手动操作水平回转与俯仰角度。