

◆ 产品说明

VSQ30自动双电源转换开关(以下简称开关)经济型采用本公司生产的微型高分断路器,仅用于两路电源之间互相切换,不得使用于主电源开关,适用于交流50Hz,额定工作电流63A以下双电源供电系统,仅使用自动或手动操作方式完成常用电源与备用电源之间的转换。

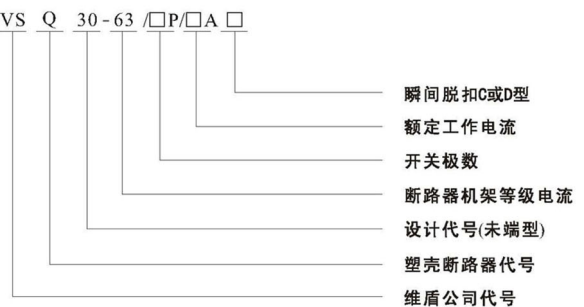
主要用于医院、商店、银行、化工、冶金、高层建筑、军事设施等需要两路电源互相切换的场所。

符合标准IEC.60947-6 GB/T14048.11-2002



◆ 型号及含义

VS Q 30 - 63 / □ P / □ A □



◆ 产品特点

- 1、开关控制器工作电压220VAC
- 2、开关机械寿命(N-R-N正常循环)为5000次。
- 3、最小转换动作时间1.5s。
- 4、具有过载、失压、断相、停电、自动/手动功能。
- 5、具有三种稳定工作状态：状态I：常用电源合，备用电源分，状态II：常用电源分，备用电源合，状态III：常用电源分，备用电源分。



◆ 操作说明

手动操作，将手动自动按钮置于手动操作位置，当推动手柄顺时针旋转至终端时，备用电源执行断路器QR分闸，常用电源执行断路器QN合闸；当推动手柄逆时针旋转至终端时，备用电源执行断路器QR合闸，常用电源执行断路器QN分闸。面板指示，电源指示灯，若该灯不亮，说明输入电源出现异常，不能操作开关。待恢复正常后，既可投入使用。

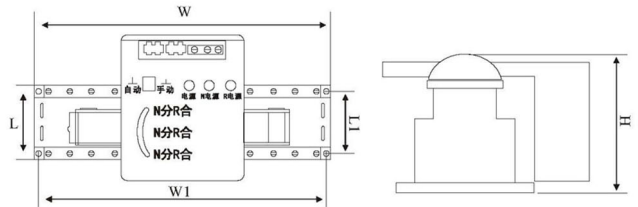
自动操作，将手动自动按钮置于自动位置状态，如果常用电源供电正常，转换开关将自动投入常用电源执行断路器QN合闸状态，常用合闸面板中N电源指示灯亮；如果常用电源出现异常，则自动转换到备用电源QR供电，备用R电源指示灯亮。外接信号指示灯，本机提供有源信号220VAC，最大电流500mA。

◆ 安装及使用方法

电源输入端接入常用电源执行断路器QN和备用电源执行断路器QR的1、3、5、7端，若选用三极断路器，必须要接零线NN和NR，该三极专用接线端子在两台断路器中间，在自动电源切换开关安装接线过程中，切不要把原接在断路器进线端的本机控制器线忘掉，碰断或短路等。

产品设计和订货须知：用户在产品设计和订货时，应详细标明产品型号、数量。例如：VSQ30-63/4P/40A，8台。

◆ 外形及安装尺寸



规格	尺寸					
	W	W1	L	L1	H	
VSQ30-63/3P	290	270	130	115	120	
VSQ30-63/4P	290	270	130	115	120	