

西门子3RW4075-6BB44软启动器现货供应

产品名称	西门子3RW4075-6BB44软启动器现货供应
公司名称	佛山市富盈泰机电有限公司
价格	29692.00/台
规格参数	
公司地址	佛山市佛山大道北157号之6
联系电话	0757-82127920-801 13630064694

产品详情

3RW4075-6BB44电子式起动机

与直接起动机相比，电子3RW4075-6BB44具有下列优点：它们通过减少起动转矩来保护电动机。而且，它们还通过减少功率需求量来保护电源免受有害峰值电流的影响。通过控制可控硅的导通角，3RW4075-6BB44可以降低电动机的起动电压，并使其逐步上升。如此可以避免如采用Y/ 起动时带来的换极冲击。电动机在达到额定转速后，便在系统全电压下运行。由此可见，软起动机3RW3是起动机器的有效替代产品。

并且，通过使用内部集成的旁路触点，在起动后跨接可控硅，可将电源可控硅的功率损耗降至最小。SIRIUS3RW4075-6BB44可与其它起动机完全兼容 无论是否采用直接起动机3RA、Y - 起动机，还是采用新型3RW4075-6BB443RW3进行平稳起动，简单的接线技术和安装步骤都是相同的，与起动机类型无关。这些起动机都可与SIRIUS开关设备和隔离开关系列兼容 固态3RW4075-6BB44适用于三相异步电动机的软起动和软停机。适用负载

泵、压缩机、风扇、皮带输送机。特点

采用电压升斜坡实现软起动：起动电压US的调整范围在30%~80%之间，并且斜坡时间tR可在0.5s~60s之间设定。

采用电压降斜坡实现软停机：停机时间T_{off}可在50s~60s的范围内变化。断开电压U_{aus}依所选的起动电压US而定。借助三个电位计进行校准。安装及调试简便易行。自动运行。系统电压50/60Hz200V~575V。两个控制电压输出DC24V和AC230V。宽温度范围：25(C~+60(C。可选的ASi接口控制。

建议(适用于所有3RW4075-6BB44) 3RW固态电动机控制器是为正常起动而设计的。一旦出现额定值下降或者起停频率增加的情况，可能有必

要选择较大额定值的产品。为确保设计远型正确，必须注意特定的起动条件。在负载较重，就需起动时间较长时，应选用过载继电器。建议使用PTC热敏电阻检测器。这也适用于软停

机。因为在这种情况下，与自由停机相比，仍有一个附加电流负载加在电机上。SIKOSTART3RW4075-6BB44和电动机之间的电动机馈电装置内不得含有电容元件(例如功率因数补偿设备)。

主电路的所有元件(例如保险丝、开关设备以及过载继电器)都应按照直接起动和就地短路情况而相应进行选择 and 采购。电路概念 SIKOSTART3RW34可在两种不同类型的电路中予以操作。直接串接电路是指隔离设备和保护设备直接与3RW4075-6BB44串联。电动机直接通过其三根电源引线连接到软 起动机上。

内部 电路布线与 起动机类似。3RW4075-6BB44的每相与各电动机绕组串联。3RW4075-6BB44仅需承载相电流，该相电流约等于电动机额定电流(线电流)的57%。哪条电路更合理？使用直接串联电路所需的布线费用最少，而使用内 (电路时是其两倍。对于3RW4075-6BB44

和电动机之间的距离较短时，应始终优先采用这种内部 电路。由于可在串联方式和内部 方式之间进行转换，因而可随时选择优选方案。