

3DM2-WRDUWQ 多功能数字式电机保护继电器 0.5-80A 100-240 伏交流/直流

产品名称	3DM2-WRDUWQ 多功能数字式电机保护继电器 0.5-80A 100-240 伏交流/直流
公司名称	上海韩施电气自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:施耐德(原韩国三和) 产地:韩国 型号:EOCR-3DM2
公司地址	上海市宝山区市一路199号1楼2392A
联系电话	021-62308119 17749779099

产品详情

3DM2-WRDUWQ 多功能数字式电机保护继电器 0.5-80A 100-240 伏交流/直流

产品特点

内置MCU (微处理器控制单元)

实时监测/高精度

保护功能：过电流、欠电流、反转、缺相、失速、电流不平衡及预报警

附加功能：掉电保护、运行时间累计、记录后三次故障原因及电流和多种复位方式选择

强化监视功能：三相电流循环显示&跳闸原因显示

定时限/反时限/过热反时限可选择

电流幅值棒可实时显示负载运行状况

对于分体式产品，即使不连接PDM认可提供正常的保护功能

保护功能

保护功能	保护动作时间
过电流	0.2~30秒 (定时限) , 1-30class (反时限)

欠电流	OFF,1~10秒可调
缺相	OFF,0.5~5秒可调
堵转	0.3~5秒可调
失速	D-Time
逆相 (反转)	0.15秒内
电流不平衡	1~10秒可调

技术参数

过电流	设定范围 (A)		定时限 : 0.5~60A : 大于60A外接CT
			反时限 : 0.5~60A : 大于32A外接CT
欠电流	设定范围 (A)		0.5A ~过流设定值 间调节
时间特性			定时限 / 反时限
时间设定	定时限	D-time	0~200s
		O-time	0.2~30s
	反时限 (cLS)		1~30 classes
	接地启动延迟 (Edt)		0~30s (3MZ2/FMZ2)
	GF O-time (Et)		0.05~10s (3MZ2/FMZ2)
	自动复位		0.5s~20min.
	复位方式		手动复位/电动远传/自动复位
控制电源	电压		100~240VAC/DC, 24VAC/DC
	频率		50/60Hz
	消耗功率		低于7VA
输出	Capacity		3A/250VAC 电阻
	Composition		1a1b : OC or GR
			1a : AL
显示	7 段LED		3相电流跳闸原因
	Bar-graph		Load factor.
安装			面板安装 (3DM2/3MZ2)
			嵌入式安装 (FDM2/FMZ2)
绝缘	外壳与线路间		大于 DC500V 10M
耐压强度	2kV, 50/60Hz, 1 Min.		
	敞开的接点间		1kV, 50/60Hz, 1 Min.
	线路间		2kV, 50/60Hz, 1 Min
静电放电(ESD)		IEC61000-4-2	空气中放电 : ± 8kv , 端子放电 : ± 6kv
辐射干扰		IEC61000-4-3	10V/m, 80 ~ 1000MHz
运行干扰		IEC61000-4-6	10V,0.15 ~ 80MHz
电磁放电		IEC61000-4-4	± 2kV, 1 Min.
浪涌		IEC61000-4-5	1.2 x 50 μs, ± 4kV (0 °, 90 °, 180 °, 270 °)
环境	温度	存储	-40 ° C ~ +85 ° C
		运行	-20 ° C ~ +60 ° C
	湿度		30~85% RH (无节露状态)
消耗功率			Less than 7VA.

3DM2-WRDUWQ 此型号升级为EOCR3Dm2-WRDUWZ , CPU升级