

继电器订货数据

2路转换触点继电器

直流线圈						
型号	LED指示灯	测试杆	保护二级管	镀金触点	线圈电压	订货号
DRM270012	-	-	-	-	12 V DC	7760056050
DRM270024	-	-	-	-	24 V DC	7760056051
DRM270048	-	-	-	-	48 V DC	7760056052
DRM270110	-	-	-	-	110 V DC	7760056053
DRM270220	-	-	-	-	220 V DC	7760056054
DRM270012L	●	●	-	-	12 V DC	7760056059
DRM270024L	●	●	-	-	24 V DC	7760056060
DRM270048L	●	●	-	-	48 V DC	7760056061
DRM270110L	●	●	-	-	110 V DC	7760056062
DRM270220L	●	●	-	-	220 V DC	7760056063
DRM270012LT	●	●	●	-	12 V DC	7760056068
DRM270024LT	●	●	●	-	24 V DC	7760056069
DRM270048LT	●	●	●	-	48 V DC	7760056070
DRM270110LT	●	●	●	-	110 V DC	7760056071
DRM270220LT	●	●	●	-	220 V DC	7760056072
DRM270024LD	●	●	●	-	24 V DC	7760056077
DRM270024L Au	●	●	-	●	24 V DC	7760056183
DRM270024LT Au	●	●	-	●	24 V DC	7760056185

交流线圈

型号	LED指示灯	测试杆	保护二级管	镀金触点	线圈电压	订货号
DRM270524	-	-	-	-	24 V AC	7760056055
DRM270548	-	-	-	-	48 V AC	7760056056
DRM270615	-	-	-	-	115 V AC	7760056057
DRM270730	-	-	-	-	230 V AC	7760056058
DRM270524L	●	●	-	-	24 V AC	7760056064
DRM270548L	●	●	-	-	48 V AC	7760056065
DRM270615L	●	●	-	-	115 V AC	7760056066
DRM270730L	●	●	-	-	230 V AC	7760056067
DRM270524LT	●	●	●	-	24 V AC	7760056073
DRM270548LT	●	●	●	-	48 V AC	7760056074
DRM270615LT	●	●	●	-	115 V AC	7760056075
DRM270730LT	●	●	●	-	230 V AC	7760056076
DRM270730L Au	●	●	-	●	230 V AC	7760056184
DRM270730LT Au	●	●	-	●	230 V AC	7760056186

4路转换触点继电器

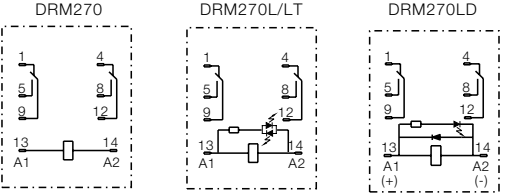
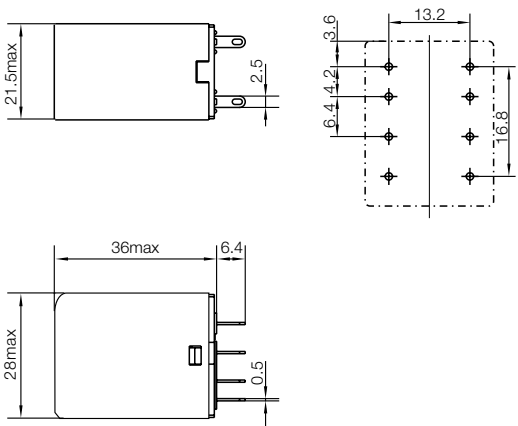
直流线圈						
型号	LED指示灯	测试杆	保护二级管	镀金触点	线圈电压	订货号
DRM570012	-	-	-	-	12 V DC	7760056078
DRM570024	-	-	-	-	24 V DC	7760056079
DRM570048	-	-	-	-	48 V DC	7760056080
DRM570110	-	-	-	-	110 V DC	7760056081
DRM570220	-	-	-	-	220 V DC	7760056082
DRM570012L	●	●	-	-	12 V DC	7760056087
DRM570024L	●	●	-	-	24 V DC	7760056088
DRM570048L	●	●	-	-	48 V DC	7760056089
DRM570110L	●	●	-	-	110 V DC	7760056090
DRM570220L	●	●	-	-	220 V DC	7760056091
DRM570012LT	●	●	●	-	12 V DC	7760056096
DRM570024LT	●	●	●	-	24 V DC	7760056097
DRM570048LT	●	●	●	-	48 V DC	7760056098
DRM570110LT	●	●	●	-	110 V DC	7760056099
DRM570220LT	●	●	●	-	220 V DC	7760056100
DRM570024LD	●	●	●	-	24 V DC	7760056105
DRM570024L Au	●	●	-	●	24 V DC	7760056187
DRM570024LT Au	●	●	-	●	24 V DC	7760056189

交流线圈

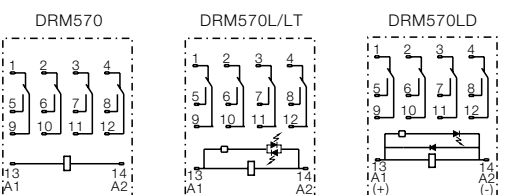
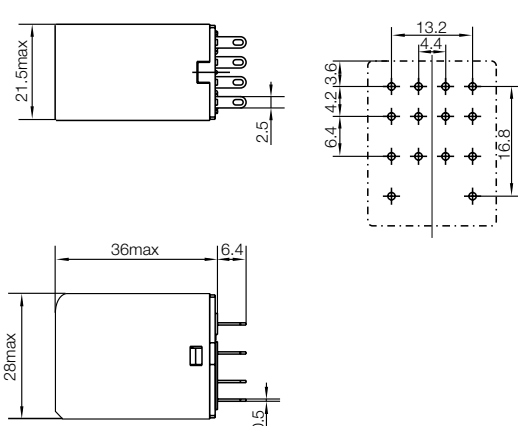
型号	LED指示灯	测试杆	保护二级管	镀金触点	线圈电压	订货号
DRM570524	-	-	-	-	24 V AC	7760056083
DRM570548	-	-	-	-	48 V AC	7760056084
DRM570615	-	-	-	-	115 V AC	7760056085
DRM570730	-	-	-	-	230 V AC	7760056086
DRM570524L	●	●	-	-	24 V AC	7760056092
DRM570548L	●	●	-	-	48 V AC	7760056093
DRM570615L	●	●	-	-	115 V AC	7760056094
DRM570730L	●	●	-	-	230 V AC	7760056095
DRM570524LT	●	●	●	-	24 V AC	7760056101
DRM570548LT	●	●	●	-	48 V AC	7760056102
DRM570615LT	●	●	●	-	115 V AC	7760056103
DRM570730LT	●	●	●	-	230 V AC	7760056104
DRM570730L Au	●	●	-	●	230 V AC	7760056188
DRM570730LT Au	●	●	-	●	230 V AC	7760056190

●：代表有 -：代表无

DRM270尺寸单位(mm)

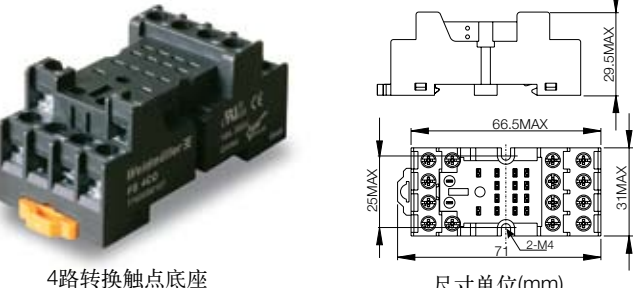
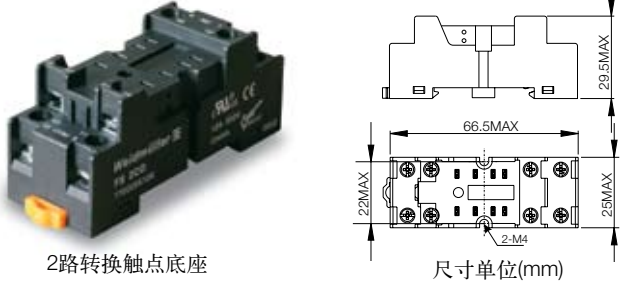


DRM570尺寸单位(mm)

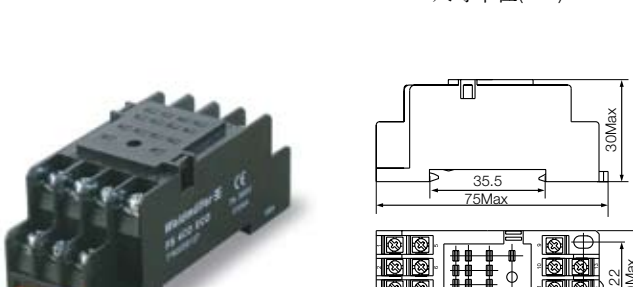
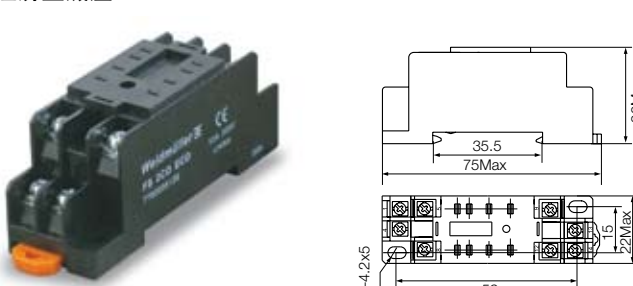


继电器底座

混合式底座



经济型底座



金属固定夹(振动场合建议使用)



魏德米勒电联接国际贸易(上海)有限公司
Weidmüller Interface International Trading (Shanghai) Co., Ltd.
总部 Headquarters 地址: 上海市裕通路100号宝矿国际商务中心25楼 (200070)
电话: 86 21-22195008 传真: 86 21-22195009
www.weidmueller.com.cn
魏德米勒是为电气联接、传输领域和工业环境提供电源、信号及数据处理等工作条件的国际领先解决方案供应商。

北京办事处 (010) 6440 3366
天津办事处 (022) 2835 1582
青岛办事处 (0532) 8389 5501
沈阳办事处 (024) 3187 7078
西安办事处 (029) 8720 1762

广州办事处 (020) 3825 1700
深圳办事处 (0755) 8368 4810
长沙办事处 (0731) 8276 7670
厦门办事处 (0592) 2682 738
杭州办事处 (0571) 8515 4262

南京办事处 (025) 8689 0726
武汉办事处 (027) 8731 0466
成都办事处 (028) 8652 7586

样本编号: 7769891459
技术更改, 恕不通知. 版权所有, 未经许可不得翻印 06/2011

魏德米勒

D系列中间继电器



DRM中间继电器



- 产品特点
- 体积小, 灵敏度高
 - 结构合理, 用途广
 - 多种规格可选
 - 多种认证, 认证符合 RoHS

技术参数		
输出参数		
触点类型	2对转换触点	4对转换触点
负载(阻性)	10 A/250 V AC (10 A/30 V DC)	5 A/250 V AC (5 A/30 V DC)
切换功率(阻性)	2500 VA 300 W	1250 VA 150 W
最小开关负载	12 V/10 mA或5 V/1 mA (镀金触点)	
接触电阻(初始)	≤50 mΩ	
材料	银合金或银合金表面镀金	
电气寿命(频率1秒通, 1秒断)	>25x10 ⁴ 次 (1800 Ops/h)	
机械寿命(频率300次/1分钟)	>2x10 ⁴ 次 (18000 Ops/h)	

输入参数		
吸合电压(25 °C)	DC: ≤75%额定电压, AC: ≤80%额定电压	
释放电压(25 °C)	DC: ≥10%额定电压, AC: ≥30%额定电压	
最大电压(25 °C)	110%额定电压,	
绝缘电阻	≥1000 MΩ	
线圈功率	DC	0.9 W
	AC	1.2 VA
吸合时间(额定电压)	≤20 ms	
释放时间(额定电压)	≤20 ms	

通用参数		
同极触点之间	1000 V AC/1 min (漏电流1 mA)	
异极触点之间	1000 V AC/1 min (漏电流1 mA)	
触点与线圈之间	1800 V AC/1 min (漏电流1 mA)	
环境温度	DC: -40~+60 °C AC: -40~+55 °C	
储存温度	-40~+70 °C	
环境湿度	35%~85% RH	
大气压力	86~106 KPa	
耐冲击	10 G (正弦半波脉冲; 11 ms)	
耐振动	10~55 Hz 双振幅, 1.0 mm 10~55 Hz	
安装方式	插入式 印制板焊接式	
重量	35 g	
最小包装数	20 pcs	

额定电压	额定电流		线圈电阻	动作电压	复位电压	最大电压	功率
	(50 Hz)	(60 Hz)					
AC	24 V	62.4 mA	62.2 mA	160 Ω	19.2 V	7.2 V	26.4 V
	48 V	33.3 mA	27.8 mA	600 Ω	38.4 V	14.4 V	52.8 V
	115 V	12.6 mA	10.8 mA	3,750 Ω	92 V	34.5 V	126.5 V
	230 V	6.1 mA	6.2 mA	16,000 Ω	184 V	69 V	253 V
DC	12 V	75 mA	160 Ω	9 V	1.2 V	13.2 V	
	24 V	36.9 mA	650 Ω	18 V	2.4 V	26.4 V	
	48 V	18.5 mA	2,600 Ω	36 V	4.8 V	52.8 V	0.9 W
	110 V	10 mA	11,000 Ω	82.5 V	11 V	121.0 V	
	220 V	5.2 mA	44,000 Ω	165 V	22 V	242.0 V	

曲线图

