

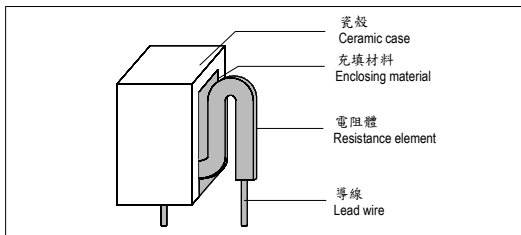
製品介紹 INTRODUCTION О продукции

MPR 金屬板電阻器具有高信賴性、無感類型及占有面積小等特性，廣泛應用於各種電子機器/設備。

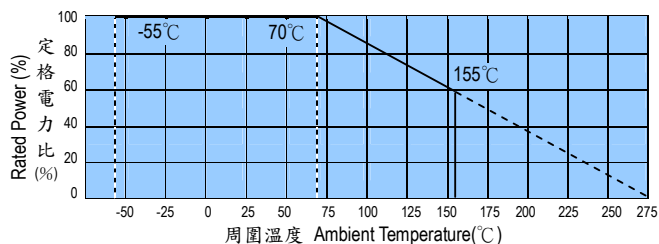
MPR Flameproof Metal Plate Resistor, is with the features of high reliability, non-inductive, and space saving, and applied for various electronic equipments.

MPR Резистор MPR обладает свойством высокой надежности, малого размера и т.д. принадлежит к типу неиндуктивному, широко используется для различных электронных механизмов и оборудований

構造 CONSTRUCTION Конструкция

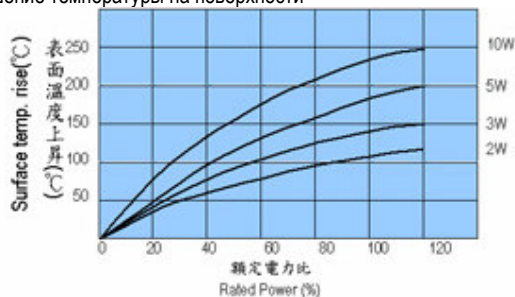


負荷輕減曲線 DERATING CURVE 負荷曲線



表面溫度上昇 SURFACE TEMP. RISE

Повышение температуры на поверхности



尺寸 DIMENSIONS 尺寸

形名 Type Тип	尺寸 Dimensions(mm) Размер					額定電力 Power Rating Номинальное напряжение	電阻值範圍 Resistance Range (Ω) Диапазон сопротивлений	
	H	W	L	P	d		J : ±5%	K : ±10%
MPR2W	8.5±1.0	13.0±1.0	4.0±1.0	9.0±1.0	0.8±0.1	2W	0.01, 0.1~0.68	0.01~0.68
MPR3W	13.0±1.0	14.0±1.0	5.0±1.0	9.0±1.0	0.8±0.1	3W	0.01, 0.1~0.68	0.01~0.68
MPR5W	18.0±1.0	14.0±1.0	5.0±1.0	9.0±1.0	0.8±0.1	5W	0.01, 0.1~1.0	0.01~1.0
MPR10W	17.0±1.5	26.0±1.5	5.0±1.0	20.0±1.0	0.8±0.1	10W	0.05, 0.1~1.0	0.05, 0.1~1.0

NOTE: Special specification can be constructed on request.

訂貨方式 HOW TO ORDER Способ заказа

MPR	5W	J	0R15
種類 Type Тип	額定電力 Power Rating Номинальное напряжение	形狀 / 包裝方式 Form / Packaging Форма / Упаковка	電阻值誤差率 Resistance Tolerance Коэффициент ошибок сопротивлений
	2W 3W 5W 10W	Blank Bulk, Straight Style F Bulk, Forming Style	公稱電阻值 Nominal Resistance Номинальное сопротивление
			J ±5% K ±10%
			3-Digit E-12 Series e.g. 0R12 = 0.12Ω

特長 FEATURES Особенности

- 高信賴性 High reliability Высокая надежность
- 無感類型 Non-inductive type Неиндуктивный тип
- 佔有面積小 Space saving Экономия пространства

特性 CHARACTERISTICS Характеристика

試驗項目 Test Items Наименование параметра	規格值 Specified Value Значение параметра
溫度係數 Temp. coefficient of resistance Значение параметра	±350PPM/°C
短時間過負荷 Short time overload Кратковременная перегрузка	±(2%+0.05Ω)
耐電壓 Dielectric withstanding voltage Выдерживаемое напряжение диэлектрика	無損壞的異狀 No evidence of damage Отсутствие ненормального повреждения
絕緣抵抗 Insulation resistance Сопротивление изоляции	Over 10 ³ MΩ
端子強度 Terminal strength Прочность терминала	無損壞的異狀 No evidence of damage Отсутствие ненормального повреждения
耐久性(耐濕負荷)Moisture load life Долговечность (Влагостойкость)	±(3%+0.05Ω)
耐久性(定格負荷)70°C Load life at 70°C Долговечность (номинальная нагрузка)	±(5%+0.05Ω)
溫度循環 Temperature cycling Температурный цикл	±(2%+0.05Ω)
焊錫耐熱性 Resistance to soldering heat Теплостойкость оловянного припоя	±(2%+0.05Ω)
焊錫附著性 Solderability Адгезионная способность оловянного припоя	Over 95%
耐溶劑性 Resistance to solvent Испытание на устойчивость к воздействию растворителей	無損壞的異狀 No evidence of damage Отсутствие ненормального повреждения
不燃性 Flame proof Несгораемость	無燃燒的異狀 No evidence of flame Отсутствие ненормального повреждения

形狀 STYLE Форма

