RX21R 功率型被漆线绕电阻器

Power Painted Wire Wound Resistors

产品特点 · Features

01 高精度－低温度系数
Close tolerances-Low T.C.R

02 可提供安装套件（选购件）
Assemmbly and fittings（available）

03 N 系列为无感
N series is non-inductive

应用范围 · Applications

01 仪器、仪表
Meters and instruments

02 适用于功率电源
Applied for functional power supply

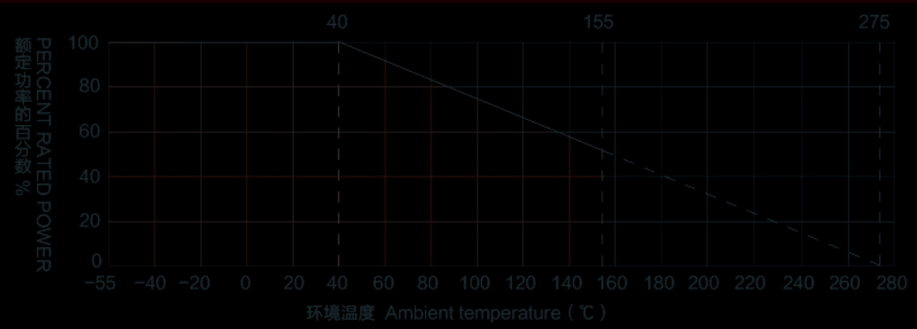
03 变频电源等领域
Variable frequency power source etc

04 各类电子产品
Various of electrical devices

执行的产品标准 · Reference standards

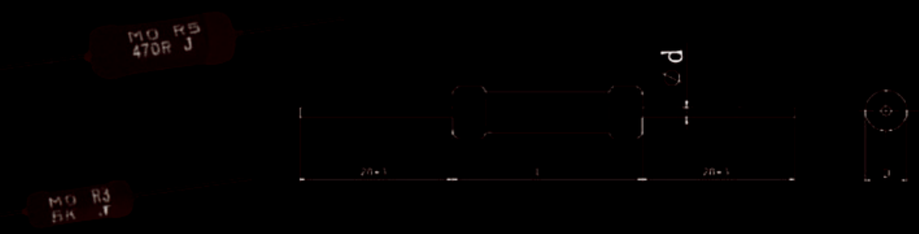
- GB/T5729-2003 / IEC60115-1:2001

降功耗曲线 · Derating curve



订货示例 How to order

产品型号 Type	功率 Power	标称阻值 Nominal value	精度 Tolerance
RX21R	5W	51R	±5%



主要性能技术指标 Main specification

型号 Type	功率 Power(W)	W Wattage U	W Wattage V	最大工作电压 Max-working Vottago U	最大工作电压 Max-working Vottago V	阻值范围 Resistance Range（Ω）	外形尺寸 Dimensions（mm） L1	D	d
RX21R	1/4	0.40	–	20	–	1~3.4K	6.35	1.98	0.51
	1/2	0.75	–	29	–	1~4.9K	7.92	1.98	0.51
	−1A	1.00	–	53	–	0.1~10.4K	10.31	2.36	0.64
	−1	1.10	–	62	–	0.1~15K	13.49	2.36	0.64
	121/2	2.50	3.25	138	157	0.01~32.3K	12.70	5.33	0.81
	2	3 00	3.75	135	148	0.01~2K	13.49	4.06	0.81
	3A	3.00	3.75	135	148	0.01~34.5K	14.27	5.33	0.81
	3	3.25	4.75	185	220	0.01~42.1K	20.62	5.33	1.02
	4	4.00	5.50	210	250	0.01~47.1K	16.88	7.62	1.02
	5	5.00	6.50	330	376	0.01~51K	22.22	7.62	1.02
	R7	7.00	9.00	504	576	0.01~75K	30.94	9.52	1.02
	−10	10.00	10.00	799	911	0.01~82K	45.21	9.52	1.02