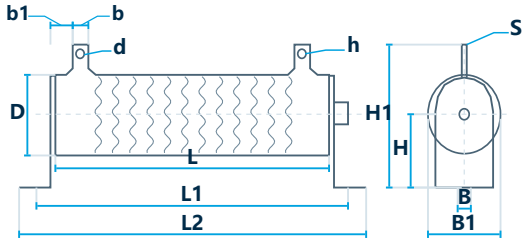
RXHG / RXHG20

被覆波绕固定电阻器



上方为不带支架外形，下方为带支架外形。

外形尺寸示意



表中尺寸单位为 mm。

型号选型与尺寸

型号	功率 (W)	阻值 (Ω)	L	L1	L2	D	B	B1	H1	H	b	b1	d	S
RXHG-75	75	0.1 至 8.2	75	115	135	28	6	27	58	29	8	6	5	1.2
RXHG-90	90	0.1 至 10	90	130	146	28	6	27	60	30	8	6	5	1.2
RXHG-120	120	0.1 至 12	110	150	166	28	6	27	60	30	8	6	5	1.2
RXHG-150	150	0.1 至 15	140	180	196	28	6	27	60	30	8	6	5	1.2
RXHG-180	180	0.1 至 18	160	200	216	28	6	27	60	30	8	6	5	1.2
RXHG-225	225	0.1 至 24	195	235	251	28	6	27	60	30	8	6	5	1.2
RXHG-240	240	0.1 至 24	185	-	-	35	8	-	76	38	10	6	5	1.6
RXHG-300	300	0.1 至 30	210	250	274	35	8	34	76	38	10	6	5	1.6
RXHG-375	375	0.1 至 39	210	250	274	40	8	34	78	38	12	6	5	1.6
RXHG-450	450	0.1 至 47	260	300	320	40	8	34	78	38	12	6	5	1.6
RXHG-600	600	0.1 至 68	330	370	395	40	8	34	78	38	12	6	5	1.6
RXHG-750	750	0.1 至 75	400	380	400	50	9	40	100	50	12	8	6	1.6
RXHG-900	900	0.1 至 100	400	450	470	50	9	40	100	50	12	8	6	1.6
RXHG-1000	1000	0.1 至 100	460	510	530	50	9	40	100	50	12	8	6	1.6
RXHG-1200	1200	0.1 至 120	460	515	535	50	10	55	110	55	15	10	6	1.6
RXHG-1500	1500	0.1 至 150	540	595	615	50	10	55	110	55	15	10	6	1.6
RXHG-2000	2000	0.1 至 200	540	702	722	65	15	58	115	58	15	10	6	1.6
RXHG-2500	2500	0.5 至 300	600	630	654	70	15	70	135	70	15	12	6	2
RXHG-3000	3000	1 至 430	700	730	754	70	15	70	135	70	15	12	6	2

“-” 表示原表中 RXHG-240 的 L1、L2、B1 被遮挡，待确认。

RXHG-750 的 L / L1 为 400 / 380 mm，按原表保留。

RXHG 为涂覆型，RXHG20 为被釉型。

RXHG / RXHG20

性能与试验方法

性能要求

原规格书所列试验标准 GB/T 5729-94、IEC 115-1

试验项目	性能要求	方法条款
阻值公差	±2%, ±5%, ±10%	-
短时间过负载	|ΔR| ≤ 1%R + 0.05 Ω	4.13
耐焊接热	|ΔR| ≤ 1%R + 0.05 Ω	4.18
室温耐久性	|ΔR| ≤ 5%R + 0.1 Ω	4.25.2
振动	|ΔR| ≤ 5%R + 0.1 Ω	4.22
表面温升	≤ 250 °C	4.14

ΔR 为试验前后阻值变化量。

产品外形



不带支架外形



带支架外形

RXHG 为涂覆型，RXHG20 为被釉型。