



Model BCRLシリーズ

角板型チップ固定抵抗：電流検出用低抵抗チップ
(厚膜 0.125W ~ 1W 各モデル)

Model BCRL 1/10 : 0.125W (2125タイプ)
 Model BCRL 1/8 : 0.25W (3216タイプ)
 Model BCRL 1/4 : 0.50W (3225タイプ)
 Model BCRL 1/2 : 0.75W (5125タイプ)
 Model BCRL 1 : 1W (6332タイプ)

● 定 格

モデル	定格電力	抵抗値範囲	抵抗温度特性	抵抗値許容差 及び 抵抗値レンジ
BCRL 1/10	0.125W	0.1 ~ 10 未満	±200ppm/	F(±1%): E24、E96
		0.1 ~ 10 未満	±200ppm/	J(±5%), G(±2%): E24
		0.1 ~ 0.2 未満	±250ppm/	J(±5%), G(±2%): E24
BCRL 1/8	0.25W	0.1 ~ 10 未満	±100ppm/	F(±1%): E24、E96
		0.1 ~ 10 未満	±100ppm/	J(±5%), G(±2%): E24
		0.1 ~ 0.2 未満	±200ppm/	J(±5%), G(±2%): E24
BCRL 1/4	0.50W	0.1 ~ 10 未満	±100ppm/	F(±1%): E24、E96
		0.1 ~ 10 未満	±100ppm/	J(±5%), G(±2%): E24
		0.075 ~ 0.2 未満	±200ppm/	J(±5%), G(±2%): E24
BCRL 1/2	0.75W	0.1 ~ 10 未満	±100ppm/	F(±1%): E24、E96
		0.1 ~ 10 未満	±100ppm/	G(±2%): E24
		0.1 ~ 10 未満	±100ppm/	J(±5%): E24
		0.05 ~ 0.1 未満	±350ppm/	J(±5%): E24
BCRL 1	1W	0.1 ~ 10 未満	±100ppm/	F(±1%): E24、E96
		0.1 ~ 10 未満	±100ppm/	G(±2%): E24
		0.1 ~ 10 未満	±100ppm/	J(±5%): E24
		0.05 ~ 0.1 未満	±350ppm/	J(±5%): E24

● 外形寸法 (単位: mm)

モデル	L	W	H	Q1	Q2
BCRL 1/10	2.0 ± 0.2	1.25 ± 0.1	0.5 ± 0.1	0.4 ± 0.2	0.4 ± 0.2
BCRL 1/8	3.2 ± 0.05/-0.2	1.6+0.05/-0.15	0.6 ± 0.1	0.5 ± 0.25	0.5 ± 0.3
BCRL 1/4	3.2 ± 0.2	2.5 ± 0.2/-0.1	0.6 ± 0.1	0.5 ± 0.2	0.5 ± 0.2
BCRL 1/2	5.0 ± 0.2	2.5 ± 0.15	0.6 ± 0.1	0.6 ± 0.2	0.5 ± 0.3
BCRL 1	6.3 ± 0.2	3.2 ± 0.2	0.6 ± 0.1	0.7 ± 0.2	0.7 ± 0.2

注)その他仕様に関してはBCRシリーズを御参照下さい。

● 型 名

(例)

BCRL 1/10 - R10 F - T

シリーズ名
抵抗値コード

E-24シリーズは3桁または小数点を示す
Rと2桁の数字にて表す(R10=100m)
E-96シリーズは4桁または小数点を示す
Rと3桁の数字にて表す

抵抗値許容差
テーピング形態

(F:±1%)
T:紙テープ E:エンボステープ
(BCRL 1/2, BCRL 1)