

板载式热敏电阻

ON BOARD THERMISTOR

汽车

用于 ECU

[径向导线型]

BN35



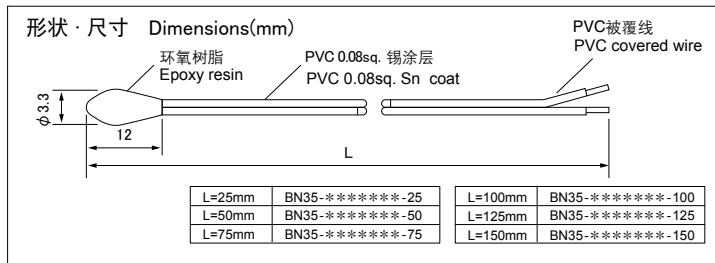
※BN35系列中也有(氯、溴分别在900ppm以内, 卤素total1500ppm以内)的产品, 请与本公司协商。

Automotive products

For ECU

[Radial Leaded Type]

BN35



※ For BN35 series, they are low - halogen products (Specification: Cl, Br each 900ppm or less., halogen total 1,500ppm or less.). Please approach us for details.

特性 Characteristics

BN35 系列 BN35Series

系列名 Series	型号(Type)	使用温度范围 Temperature range	电阻值(R25)容许偏差(%) Resistance tolerance at 25°C			B值(B25/50)容许偏差(%) B value tolerance	电阻值 R25 resistance	B值 B25/50 B value	B值 B25/85 B value	最大功率 (mW) Maximum power dissipation	散热系数 (mW/°C) Heat dissipation	热响应时间常数 (S) Thermal time constant
			±1	±2	±3	±1						
BN35	3H103**	-20~+80°C	±1	±2	±3	±1	10kΩ	3,450K	3,486K	132	2.4	40
	3T103**		±1	±2	±3	±1	10kΩ	3,950K	3,989K			
	3U104**		±1	±2	±3	±1	100kΩ	3,950K	4,024K			
	5B225**		-	-	±3	±3	2.2MΩ	5,200K	5,290K			

※ BN35 系列中也有通过 UL1434 标准的产品。

※ 关于 R-T 数据, 请参阅本公司网站。

※ 安全标准认定条件可能会被修订。关于最新的认定状况, 请确认各标准的主页。

※ Regarding R-T data, please refer to our web site.

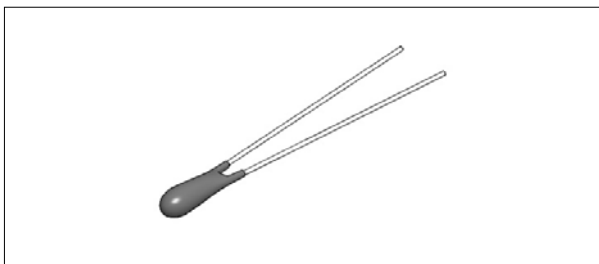
※ It is available in a UL1434 approved type for BN35 series.

※ Safety standard certification conditions may be revised. Would you confirm the web site of each standard about the latest information.

电池、ECU、汽车空调 (车内温度)

[径向导线型]

RH18

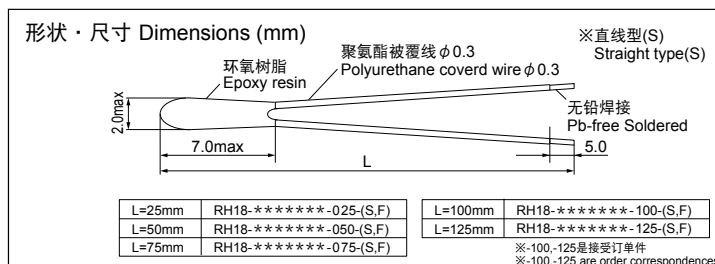


※RH18 系列还有低卤素规格。

For Battery cells, ECU, car air conditioner(room Temp)

[Radial Leaded Type]

RH18



※ For RH18 series, they are low - halogen products.

特性 Characteristics

RH18 系列 RH18Series

系列名 Series	型号(Type)	使用温度范围 Temperature range	电阻值(R25)容许偏差(%) Resistance tolerance at 25°C			B值(B25/85)容许偏差(%) B value tolerance	电阻值 R25 resistance	B值 B25/85 B value	B值 B25/50 B value	最大功率 (mW) Maximum power dissipation	散热系数 (mW/°C) Heat dissipation	热响应时间常数 (S) Thermal time constant
			±1	±2	±3	±1						
RH18	6Y103**	-40~+110°C	±1	±2	±3	±1	10kΩ	3,390K	3,435K	85	1.0	12
	3H103**		±1	±2	±3	±1	10kΩ	3,450K	3,486K			
	3U104**		±1	±2	±3	±1	100kΩ	3,950K	4,025K			

※ 关于 R-T 数据, 请参阅本公司网站。

※ RH18 系列中也有通过 UL1434 标准的产品。(File No. E318570)

※ 安全标准认定条件可能会被修订。关于最新的认定状况, 请确认各标准的主页。

※ Regarding R-T data, please refer to our web site.

※ It is available in a UL1434 approved type for RH18 series. (File No. E318570)

※ Safety standard certification conditions may be revised. Would you confirm the web site of each standard about the latest information.