

作業用標準抵抗器 CSRシリーズ

特長

- 金属箔抵抗器の使用により、気中型で高精度、高安定を実現
- 1 mΩから1 GΩまでの幅広いレンジをカバー
- 優れた価格性能比
- 使い易い、横一列の端子配列
- NMIJにトレースされた校正証明書、校正試験成績書、トレーサビリティ体系図を添付可(別途有償)
*NMIJ 産業技術総合研究所 計量標準総合センター (National Metrology Institute of Japan)



重量

≒ 300 g (0.66 lbs)

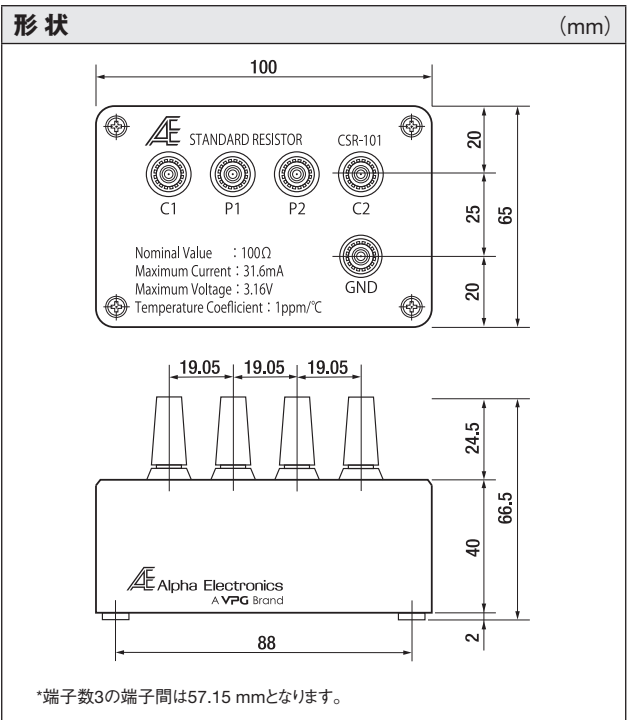
概要

CSRシリーズは、優れた安定性と低温係数で高い評価を得ている標準抵抗器ASRシリーズと同じく金属箔を抵抗エレメントに使用しています。そのためクラスとしては他に類を見ない性能を実現しています。

また取り扱いが容易な気中型で、さらに使いやすさを配慮した設計により、社内標準、また現場標準として最適です。

カスタム仕様

ご要望によりカタログ記載以外の抵抗値も製作致します。詳しくは弊社営業部までお問合せください。



形式	公称抵抗値	精度	抵抗温度係数	経年変化	定格電力	負荷特性	保存温度範囲	最高使用電流	最高使用電圧	使用温度範囲	端子数
		ppm	ppm/°C	ppm/year							
CSR-1N0	1 mΩ	±100	±10	±20	0.5	±0.05	0~50	22.3	22.4 m	18~28	5
CSR-10N	10 mΩ	±50	±5	±15				7.07	70.7 m		
CSR-R10	100 mΩ	±25	±2.5	±10				2.24	224 m		
CSR-1R0	1 Ω	±5	±1	±5	0.1	316 m		316 m			
CSR-100	10 Ω					100 m		1.00			
CSR-101	100 Ω					31.6 m		3.16			
CSR-102	1 kΩ					10 m		10.0			
CSR-103	10 kΩ					3.2 m		31.6			
CSR-104	100 kΩ	1 m	100	±10	0.1	0.3 m		316	3		
CSR-105	1 MΩ	0.1 m	1000								
CSR-106	10 MΩ	0.01 m	1000								
CSR-107	100 MΩ	±10	±2.5	±25	0.01	1.5 μ	1500	3 (BNC)			
CSR-108	1 GΩ	±25	±2.5	±25	0.0025						