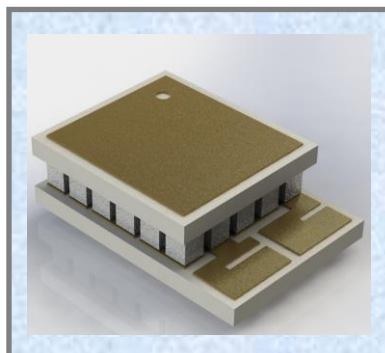


THERMO MODULE DATA

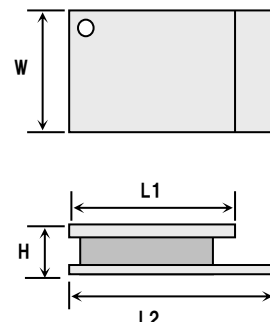
型式 KSHH015

RoHS 2002/95/EC Compliant



| Th | $\Delta T_{max}(^{\circ}C)$ | $I_{max}(A)$ | $V_{max}(v)$ | $Q_{cmax}(w)$ |
|------|-----------------------------|--------------|--------------|---------------|
| 27°C | 76 | 1.0 | 1.8 | 1.0 |
| 70°C | 94 | 1.0 | 2.3 | 1.1 |

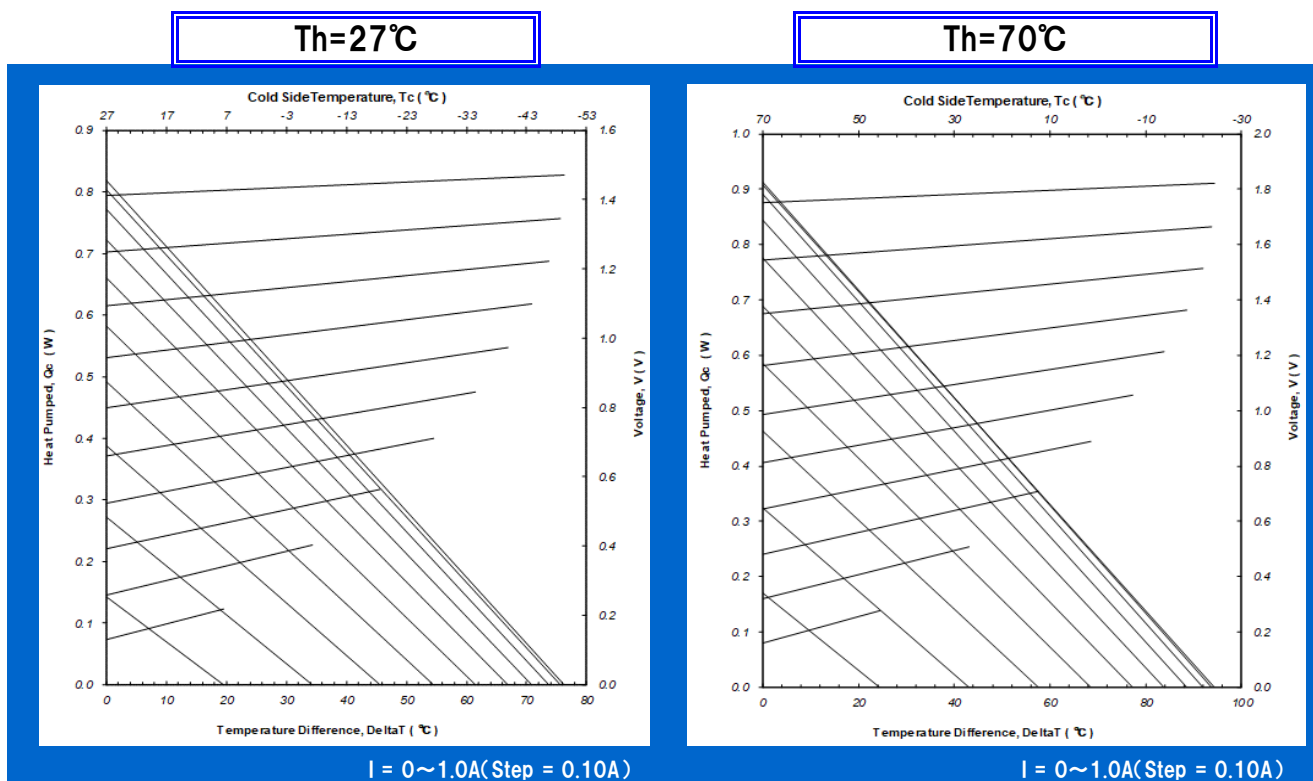
| | W | L1 | L2 | H |
|---------|----------------|------|------|------|
| 寸法(mm) | 1.80 | 2.00 | 2.60 | 0.80 |
| 公差(mm) | ±0.2 | ±0.2 | ±0.2 | ±0.1 |
| 上下メタライズ | Cu-Ni-Pd-Au | | | |
| セラミック材質 | 窒化アルミ (AlN) | | | |
| 組立半田 | AuSn (融点280°C) | | | |



オプション

| | |
|---------|--|
| 組立半田 | SnSb (融点232°C) |
| セラミック材質 | 窒化アルミ、またはアルミナと窒化アルミの組み合わせ |
| 予備半田 | InSn(融点117°C)、BiSn(融点138°C)、組立半田SnSb(融点232°C)を選定時はSnAgCu(融点217°C)も対応可能 |

性能特性図



| | |
|-----|---|
| 雰囲気 | 窒素 |
| 電流値 | $I = 0 \sim 1.0 A (\text{Step} = 0.10 A)$ |

株式会社KELK

- 本社・工場
- モジュール開発・営業部

www.kelk.co.jp

〒254-8543 神奈川県平塚市四之宮3-25-1 TEL 0463-22-8724 FAX 0463-22-3692
 〒254-8543 神奈川県平塚市四之宮3-25-1 TEL 0463-23-3697 FAX 0463-24-6749
 E-mail : JPE7MB_homepage_kelk@global.komatsu