



EN: This Datasheet/Document is presented by the manufacturer.

Please visit our website for pricing and availability at www.hestore.hu.

Product Data Sheet

Hővezető szilikon paszta

Megkönnyíti az elektronikai alkatrészek és hűtőfelület közötti hőcserét. Ez alapvetően szükséges bármilyen típusú hőmérséklet-érzékelő helyes működéséhez. Védelmet nyújt az időjárási körülmények ellen, és megakadályozza az feszültségátütést. Jellemzője, hogy nagyon jó kémiai ellenállást biztosít oxidáció, víz, oldott savak, lúgok, sók, kén-dioxid és ammónia ellenében. Nagyon széles üzemi hőmérséklet tartományban használható.

Tulajdonságok:

- ◆ Sűrűség. 20°C: 1,47 g/cm³
- ◆ Lobbanáspont: 350°C
- ◆ Fagyáspont: -50°C
- ◆ Törésmutató: 1,405
- ◆ Fajhő: 50°C: 0,243 Cal /g K
- ◆ Hőellenállás: 0-50°C: 0,88 W/m K,
- ◆ Dielektromos állandó: 100 Hz: 4,7 (±0,1)
- ◆ Átütési ellenállás: 5 x 10¹⁴ Ohm x cm
- ◆ Veszteség: f=100 Hz: 0,020 (±0,003),
- ◆ Üzemi hőmérséklet tartomány: -50~200°C

Csomagolás:

Weight	Package	Symbol
7 g (metal tube)	10	AGT-055
25 g (syringe)	2 or 16	AGT-056
100 g (jar)	6 or 36	AGT-057
1000 g (jar)	1	AGT-058
5000 g (pail)	1	AGT-059

