

Produkt Datenblatt Typ: **AO478**

Gruppe: Isolier + Wärmeleitung

Aluminium-Oxidscheiben

Elektrisch isolierend :	15 kV
Stärke :	1,6
Dielektrizitätskonstante :	9,1 at 1MHz
Minimaler Wärmewiderstand :	0,5 K/W
Für Halbleitergehäuse :	DO 5 (Diode)
Halbleitermontage :	Schrauben
Material :	Aluminiumoxid



Aluminium-Oxyd-Isolierscheibedient zur isolierten Montage von Halbleitern bei hohen Spannungsbereichen. Trotz hoher Durchschlagsfestigkeit ist ein guter Wärmeübergang z.B. vom Halbleiter zum Kühlkörper gegeben.

