

PELTIER-HEIZ-KÜHLSYSTEM

Peltierplatten können für Temperaturtests an dünnen und flachen Proben, wie Klebebändern und ähnlichem verwendet werden.

Wasser wird verwendet, um die Überhitzung zu vermeiden.

THS1740 Peltier-Vorrichtung wird mit einem RS485-Omron-Temperaturregler geliefert, um die erforderliche Testtemperatur einzustellen.

Hinweis: Wasser muss immer fließen (ideal ist es direkt von der Wasserleitung durchlaufen zu lassen).

Nur wenn Wasser 20°C oder kälter ist, ist die Plattentemperatur von -30°C erreichbar.

Das Abkühlen von Raumtemperatur auf -30°C dauert ca. 15 Minuten.

Artikel-Nr.:	THS1740	
Temperaturbereich:	-30° ... +80°C	
Peltier-Box:	Aluminium-Gehäuse Edelstahlplatten 100x100 mm 4x Peltier-Elemente PT100-Sensor 10 kN Druckfestigkeit Anschluss Af159 oder ähnlich Lieferumfang: 1 Peltier-Box inkl. Kabel und Wasserschlauch	
19" Rack:	Omron Temperaturregler mit RS485 Schnittstelle inkl. Software zum Einstellen der Temperatur 220 Volt 1000 Watt Lieferumfang: 1 Rack	

