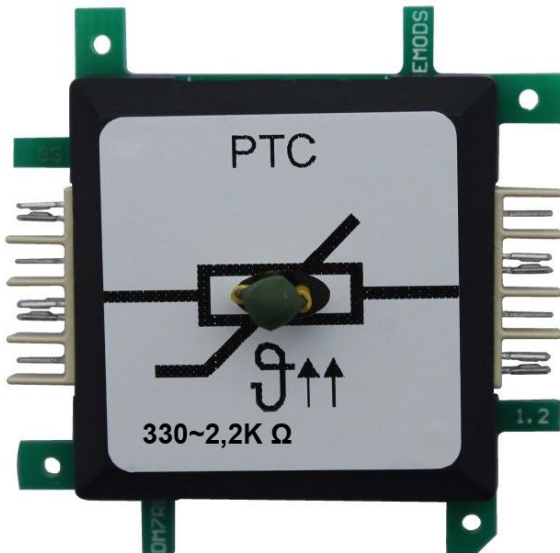


ALLNET Brick'R'knowledge Widerstand PTC



EAN CODE



Der PTC-Widerstand (engl.: Positive -Temperature-Coeffizient) hingegen ändert seinen Wert mit den Temperaturgradienten. D.h. beispielsweise, wenn die Temperatur steigt, dann steigt der elektrische Widerstand ebenso. Im deutschen werden PTC-Widerstände daher auch Kaltleiter genannt. Bei Raumtemperatur beträgt der Widerstandswert 10kOhm. Er eignet sich gut als Temperatursensor im Bereich von -10°C bis 40°C, da hier die Widerstandsänderung pro Temperaturänderung sehr empfindlich ist.

Werttabelle:

330OHM = 25°
1,5KOHM = 45°
2,5KOHM = 60°

Zubehör

Art.-Nr.	Name
118627	ALLNET Brick'R'knowledge Netzteiladapter 9V 1A Sicherung und Masse