

KENDİNDEN REGÜLELİ KABLolar

Yarı iletken yapıya sahip bu kablolar, sıcaklık arttıkça daha az akım çeker ve daha az ısı verir. Soğudukça da çektiği akım artar. Bu fiziksel durumun nedeni yarı iletken malzemenin artan sıcaklıkla birlikte direncinin de artmasıdır. Kablolar bu sayede kendi kendini regüle eder. Bu özellikleri sayesinde termostata gerek duyulmayabilir. Elektrikli Isı İzleme uygulamaları için üretilen en son teknoloji ürünü kablolardır.

KENDİNDEN REGÜLELİ ISITICI KABLolarIN DİĞER ISITICI KABLolarA GÖRE AVANTAJLARI BULUNMAKTADIR.

BU KABLolar ÜSTÜSTE GELEBİLİR, İSTENİLEN NOKTADAN KESİLEBİLİR VE SOĞUK UÇ OLUŞTURMAZ, DEĞİŞEN SICAKLIKLA BİRLİKTE REZİSTANS DEĞERLERİ VE BUNA BAĞLI OLARAK ÇEKTİKLERİ GÜÇ DEĞİŞİR VE BU NEDENLE KONTROLSÜZ KALDIĞI DURUMDA YANMA RİSKİ BULUNMAZ, SICAKLIK SINIRSIZ OLARAK ARTMAZ.

