






















Kompanzasyon kabloları ısı ölçümünde sıkça karşılaştığımız taşıyıcı elemanlardır. Sıcak bölgede bulunan termočiftin ürettiği mV sinyalini mümkün olan en az bozulmayla okuyucu cihaza iletmek amacıyla kullanılırlar.Ortam sıcaklığından kaynaklanacak ek termočift etkisinden kaçınmak amacıyla ,uygun bir kompanzasyon panosu kullanılmak haricinde, ek yapılması doğru değildir.

Termočiftiniz ve okuyucu cihazınız arasındaki bağlantıyı uygun cinsten kompanzasyon kablosu ile yapabilmemiz için çeşitli renk kodları kullanılmıştır.Daha önce DIN normlarına uygun renk kodlarını kullanmış olmakla beraber, 2004 yılı itibariyle IEC 584-3 normuna uygun kodlamaya geçmiş bulunmaktayız.Herhangi bir yanlışlığı önlemek amacı ile aşağıdaki tabloda çeşitli standartlara uygun renk kodlarını kontrol ediniz.

Bu broşürde göreceğiniz kablolar gerek tip gerekse imal tarzı olarak firmamız standard üretimi olan kablolardır ve yanında "*" işareti bulunanlar stok kalemlerimizdir. Farklı cins ve izolasyonlu kablo ihtiyaçlarınız için lütfen **310000** numaralı broşürümüzü inceleyiniz.

Tip	+	-	 IEC 584-3	 DIN 43714	 ANSI	 JIS	 BS
J	Fe	CuNi (Const)					
K	NiCr	Ni					
S R	Cu Cu	CuNi S CuNi R					

Sipariş Kodu 	Tip	İletken sayısı	Kesit	İzolasyon			
				I	II	III	IV
* 310203/2x0,75mm ² -2-1-3	S	2	0,75mm ²	Silikon	Cam Elyaf	Metal Blendaj	---
310203/4x0,75mm ² -2-1-3	S	4	0,75mm ²	Silikon	Cam Elyaf	Metal Blendaj	---
* 310203/2x1,50mm ² -2-1-3	S	2	1,50mm ²	Silikon	Cam Elyaf	Metal Blendaj	---
310203/4x1,50mm ² -2-1-3	S	4	1,50mm ²	Silikon	Cam Elyaf	Metal Blendaj	---
* 310203/2x0,75mm ² -2-2	S	2	0,75mm ²	Silikon	Silikon	---	---
310203/4x0,75mm ² -2-2	S	4	0,75mm ²	Silikon	Silikon	---	---
* 310203/2x1,50mm ² -2-2	S	2	1,50mm ²	Silikon	Silikon	---	---
310203/4x1,50mm ² -2-2	S	4	1,50mm ²	Silikon	Silikon	---	---



Sipariş Kodu METER	Tip	İletken sayısı	Kesit	İzolasyon			
				I	II	III	IV
* 310202/2x0,75mm -2-1-3-4	K	2	0,75mm ²	Silikon	Cam Elyaf	Metal Blendaj	PVC
310202/4x0,75mm -2-1-3-4	K	4	0,75mm ²	Silikon	Cam Elyaf	Metal Blendaj	PVC
* 310202/2x1,50mm -2-1-3-4	K	2	1,50mm ²	Silikon	Cam Elyaf	Metal Blendaj	PVC
310202/4x1,50mm -2-1-3-4	K	4	1,50mm ²	Silikon	Cam Elyaf	Metal Blendaj	PVC
* 310202/2x0,75mm -2-1-3	K	2	0,75mm ²	Silikon	Cam Elyaf	Metal Blendaj	---
310202/4x0,75mm -2-1-3	K	4	0,75mm ²	Silikon	Cam Elyaf	Metal Blendaj	---
* 310202/2x1,50mm -2-1-3	K	2	1,50mm ²	Silikon	Cam Elyaf	Metal Blendaj	---
310202/4x1,50mm -2-1-3	K	4	1,50mm ²	Silikon	Cam Elyaf	Metal Blendaj	---
* 310202/2x0,75mm -2-2	K	2	0,75mm ²	Silikon	Silikon	---	---
310202/4x0,75mm -2-2	K	4	0,75mm ²	Silikon	Silikon	---	---
* 310202/2x1,50mm -2-2	K	2	1,50mm ²	Silikon	Silikon	---	---
310202/4x1,50mm -2-2	K	4	1,50mm ²	Silikon	Silikon	---	---

Sipariş Kodu METER	Tip	İletken sayısı	Kesit	İzolasyon			
				I	II	III	IV
* 310201/2x0,75mm -2-1-3-4	J	2	0,75mm ²	Silikon	Cam Elyaf	Metal Blendaj	PVC
310201/4x0,75mm -2-1-3-4	J	4	0,75mm ²	Silikon	Cam Elyaf	Metal Blendaj	PVC
* 310201/2x1,50mm -2-1-3-4	J	2	1,50mm ²	Silikon	Cam Elyaf	Metal Blendaj	PVC
310201/4x1,50mm -2-1-3-4	J	4	1,50mm ²	Silikon	Cam Elyaf	Metal Blendaj	PVC
* 310201/2x0,75mm -2-1-3	J	2	0,75mm ²	Silikon	Cam Elyaf	Metal Blendaj	---
310201/4x0,75mm -2-1-3	J	4	0,75mm ²	Silikon	Cam Elyaf	Metal Blendaj	---
* 310201/2x1,50mm -2-1-3	J	2	1,50mm ²	Silikon	Cam Elyaf	Metal Blendaj	---
310201/4x1,50mm -2-1-3	J	4	1,50mm ²	Silikon	Cam Elyaf	Metal Blendaj	---
* 310201/2x0,75mm -2-2	J	2	0,75mm ²	Silikon	Silikon	---	---
310201/4x0,75mm -2-2	J	4	0,75mm ²	Silikon	Silikon	---	---
* 310201/2x1,50mm -2-2	J	2	1,50mm ²	Silikon	Silikon	---	---
310201/4x1,50mm -2-2	J	4	1,50mm ²	Silikon	Silikon	---	---