



## OM12

# M12 ve DIN 43650 Soket Bağlantılı Mineral İzoleli Termokupl

OM12 Serisi termokupl'lar endüstriyel ortamlardaki sıcaklık ölçümlerinde kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Tasarım aşamasında uluslararası standartlara uyum, güvenilirlik ve kullanım kolaylığı esas alınmıştır. Özellikle gıda sektöründe ve hijyen gereken proseslerde tercih edilir.

Sensör Tipi	Standart	Sıcaklık Aralığı (°C) (°F)	
Type-T Termokupl (Cu-Konst)	IEC584-1	-200, 400	-328, 752
Type-L Termokupl (Fe-Konst)	DIN43710	-200, 900	-328, 1652
Type-J Termokupl (Fe-Konst)	IEC584-1	-200, 1120	-328, 1562
Type-K Termokupl (NiCr-Ni)	IEC584-1	-200, 1360	-328, 2480
Type-N Termokupl (Nikrosil-Nisil)	IEC584-1	-200, 1300	-328, 2372

- Mineral İzoleli -200...+1200°C
- Sensör Tipleri ( T, L, J, K, N )
- Hijyenik Bağlantı Seçeneği
- M12 Bağlantı (IP66)
- DIN 43650 Elektriksel Bağlantı

## Ürün Kodu

## Mineral İzoleli Termokupl Tip Kodlama

**Resim No :**

- A1
- A2 - Hijyenik Tip
- A3 - Hijyenik Tip
- A4
- A5 - Hijyenik Tip
- A6 - Hijyenik Tip

**Elektriksel Bağlantı :**

- 1 = DIN 43650 Valf Soket
- 2 = M12 x 1 Soket

**Eleman Sayısı :**

- 1 = Tek Elemanlı
- 2 = Çift Elemanlı

**Eleman Cinsi :**

- T ((Cu-Konst)
- L (Fe-Konst)
- J (Fe-Konst)
- K (NiCr-Ni)
- N (Nikrosil-Nisil)

**Dış Koyucu Kılıf Çapı :**

- 10 = 1 mm (Mineral İzoleli)
- 15 = 1,5 mm (Mineral İzoleli)
- 20 = 2 mm (Mineral İzoleli)
- 30 = 3 mm (Mineral İzoleli)
- 45 = 4,5 mm (Mineral İzoleli)
- 60 = 6 mm (Mineral İzoleli)
- 80 = 8 mm (Mineral İzoleli)

**Özel Durumlar :**

- RX\* (Rekor)
- RA (Ayarlı Rekor)
- F (Flanş)
- HD (Hava İçi Delik)
- Ö (Özel)
- SF (Sertifika)
- W (Thermowell)
- T (Teflon Kaplama)
- TH (Teflon Hortum)

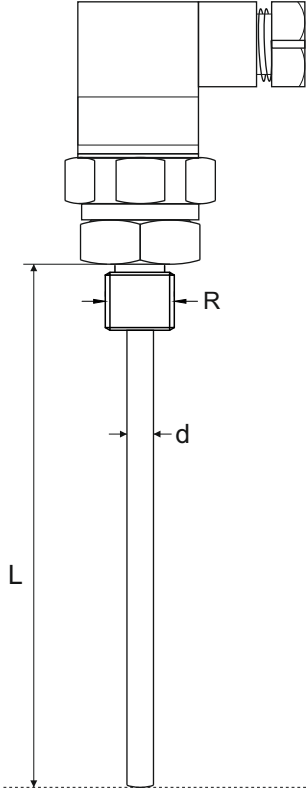
**Dalma Boyu :**

- 5 = 50 mm
- 10 = 100 mm
- 15 = 150 mm
- 20 = 200 mm
- 25 = 250 mm
- 30 = 300 mm
- 40 = 400 mm
- 80 = 800 mm

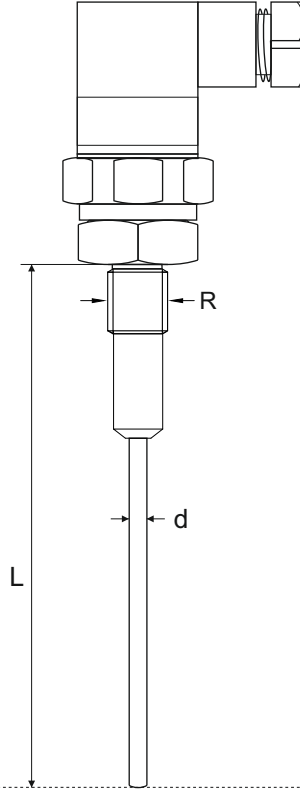
**Not :** 10mm....5000mm Arası Tüm Boylar.

## Ürün Şekilleri

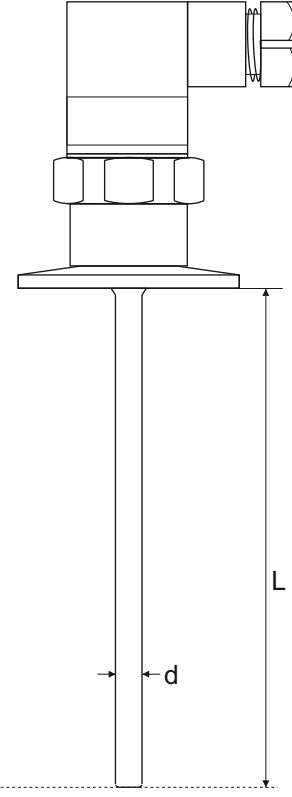
### DIN 43650 Valf Soket



A1

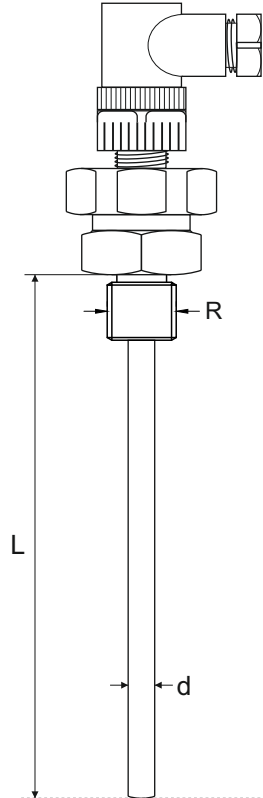


A2 - Hijyenik Tip

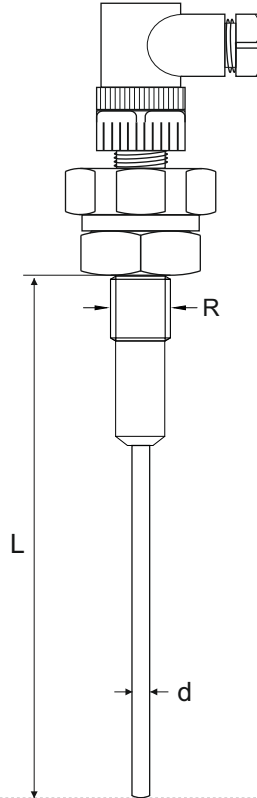


A3 - Hijyenik Tip

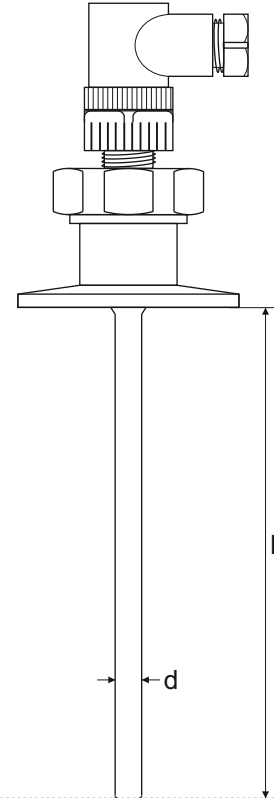
### M12 x 1 Soket



A4



A5 - Hijyenik Tip



A6 - Hijyenik Tip