

## TR-11 SICAKLIK SENSÖRÜ



## TEKNİK ÖZELLİKLER

<b>Teknik Özellikler:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sıcaklık sensörü</li> <li>• -40°C — +350°C sıcaklık ölçüm aralığı</li> <li>• Hassasiyet :&lt; 0,5°C</li> <li>• Düşük tepki süresi</li> <li>• Boyutlar: 30mmx6mm</li> <li>• Koruyucu: 1.4301 DIN paslanmaz</li> <li>• 3 telli 1mt standart kablo (silikon veya blendajlı)</li> </ul>
---------------------------	--

## YETENEKLER

<b>Hangi sıcaklık verilerini ölçebilirim?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pano sıcaklığı</li> <li>• Ortam sıcaklığı</li> <li>• Motor sıcaklığı</li> <li>• Su sıcaklığı</li> </ul>
<b>Hangi uygulamalarda kullanabilirim?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Arızaları önlemek üzere sıcaklığın takip edilmesi</li> <li>• İleri akışkanlar mekanik hesaplarında pompa veriminin doğru hesaplanması</li> <li>• Rasat uygulamalarında yeraltı su sıcaklığının takibi</li> <li>• Olumsuz hava koşulları için pompanın veya ortamda bulunan ısıtıcı &amp; soğutucunun otomatik devreye alınması</li> </ul>

## BT-214-G1 BASINÇ SENSÖRÜ



## TEKNİK ÖZELLİKLER

<b>Teknik Özellikler</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• EMC ve ters polarite koruması</li> <li>• Analog çıkış; 4 ... 20mA (2-Kablo),</li> <li>• 0-60 bar arasında farklı basınç ölçümleri</li> <li>• Besleme voltajı 12-30VDC</li> <li>• Hassasiyet %0,3 @ +25°C</li> <li>• Çalışma sıcaklığı -20°C ... +85°C</li> <li>• Silikon, çelik veya seramik membran</li> <li>• Paslanmaz çelik gövde ( 304L çelik malzeme )</li> <li>• IP65 veya IP67 koruma</li> </ul>
<b>Basınç Ölçüm Aralıkları</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 0-1 bar</li> <li>• 0-6 bar</li> <li>• 0-10 bar</li> <li>• 0-16 bar</li> <li>• 0-25 bar</li> <li>• 0-40 bar</li> <li>• 0-60 bar</li> </ul>

## YETENEKLER

<b>Hangi basınç verilerini ölçebilirim?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kuyu çıkış basıncı</li> <li>• Kuyu hat basıncı</li> <li>• Terfi pompası giriş, çıkış ve hat basıncı</li> <li>• Depo çıkış basıncı</li> </ul>
<b>Hangi uygulamalarda kullanabilirim?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kuyu çıkış basıncının takibi</li> <li>• Kuyu hat basıncının takibi ile kuyu çıkışı ve hat arasında kalan mekanik enstrümanların arıza takibi (çekvalf, vana, kum filtresi vb.)</li> <li>• Terfi giriş, çıkış ve basma kollektör hattı arasında kalan mekanik enstrümanların arıza takibi (çekvalf, vana vb.)</li> <li>• Kayıp-kaçakların takibi(basınç kontrol uygulamaları)</li> </ul>