

Güvenilir Sensör Kabloları

Zorlu Prosesler İçin



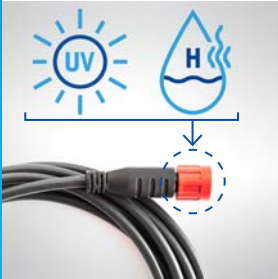
Güvenilir ve Güçlü ISM Kabloları

ISM sensörlerinden dahili kablo korumalı ve sağlam bağlantı somunlu transmitterlere güvenilir, gürültüsüz dijital sinyal iletimi.



Zorlu Proseslere Dayanıklı

Yüksek sıcaklıklı proseslerde (105°C'ye kadar), asidik buharlarda veya mekanik olarak stresli uygulamalarda güvenilir kablo bağlantısı sağlar.



Dış Mekan Kullanımı İçin

Güneş ışınlarına, UV ışınlarına, yağmura ve neme karşı dayanıklıdır.



Daha İyi Proses Güvenilirliği

METTLER TOLEDO'nun dijital sensör veya teknolojsi ISM ile bakım öngörülebilir hale gelir, sensör kullanımı basitleşir ve üretim daha verimli hale gelir.



ISM Sensör Kabloları

Zorlu Uygulamalarda Uzun Ömür

Sensörden transmittere güvenilir şekilde bağlanmak, tutarlı proses ölçümleri sağlamada önemli bir rol oynar. Akıllı Sensör Yönetimi (ISM™) sensör kabloları gürültüsüz, güvenilir sinyal aktarımı sağlar ve dahili koruma ve sağlam bağlantı somunu sayesinde uzun kablo ömrü sunar. Bağlantı somunu PEEK'ten üretilmiştir; yüksek sıcaklıklara, UV'ye, asidik buharlara ve mekanik strese dayanabilen en dayanıklı ve kimyasal olarak dirençli polimer malzemelerden biridir.

Standart ISM Kabloları:

- Sıcaklık aralığı: –40 ila 80°C

Materyal Numarası	Malzeme Açıklaması
59 902 189	Kablo AK9/0,6 m
59 902 167	Kablo AK9/1 m
59 902 193	Kablo AK9/3 m
59 902 213	Kablo AK9/5 m
59 902 230	Kablo AK9/10 m
52 300 204	Kablo AK9/20 m
52 300 393	Kablo AK9/30 m
52 300 394	Kablo AK9/50 m
52 300 395	Kablo AK9/80 m

Yüksek Sıcaklık (HT) ISM Kabloları:

- Sıcaklık aralığı: –35 ila 105°C

Materyal Numarası	Malzeme Açıklaması
59 902 218	Kablo AK9/5m-HT
59 902 234	Kablo AK9/10m-HT

Çapraz Referans Tablosu: K9 veya K8S Konektörlü AK9 Kabloları

Fesih		Kalaylı Uçlar											
		0,6 m	1 m	3 m	5 m	10 m	20 m	30 m	50 m	80 m	5 m	10 m	
Sıcaklık Aralığı		–40 ila 80°C									–35 ila 105°C		
ISM Sensörleri	pH	pH/ORP ISM (1 telli)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		DO ISM (1 telli)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	DO/O ₂	InPro 6850i	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		InPro 6900i	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		InPro 6950i	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	CO ₂	O ₂ Gaz ISM (1 telli)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		InPro 5000i	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
iletkenlik	InPro 7000i	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
AK9 Kablo Sipariş Numarası		55 902 189	59 902 167	59 902 193	59 902 213	59 902 230	52 300 204	52 300 393	52 300 394	52 300 395	59 902 218	59 902 234	

► www.mt.com/ISM

METTLER TOLEDO Group

Proses Analitiği

Bulduğunuz bölgede iletişime geçilebilecek adresleri
şu siteye giderek öğrenebilirsiniz: www.mt.com/pro-MOs

Teknik değişikliklere tabidir
© 03/2022 METTLER TOLEDO
Tüm hakları saklıdır. PA2134tr A
MarCom Urdorf, CH

www.mt.com/pro

Daha fazla bilgi için

