



IO9001 Modülü (yardımcı bağlantı noktası ile bağlanır), 1 röle (yüksek gerilim) içerir

Ürün Numarası:

9494500

TRY Fiyat:

Bize Ulaşın

IO9001 Modülü, AS950 otomatik numune alıcıya çok yönlülük sağlar. IO9001, sadece 1 yüksek gerilim rölesi gerektiren kolay uygulamalar için uygundur. Giriş ve çıkış seçeneklerini daha geniş kapsamlı görmek için IO9004'e bakın.

Maksimum çok yönlülük

IO9000 Modülü, AS950 numune alıcı ile beraber dijital ve analog giriş ve çıkışların kullanılmasını mümkün kılar. IO9000 modülü ile AS950, daha önceki Hach numune alıcılarına göre daha fazla giriş ve çıkış seçeneği sunar. Fazladan çok yönlülük sağlanması amacıyla IO9000'in iki versiyonu mevcuttur; IO9004 tüm özellikler ile çalışırken IO9001, sadece 1 yüksek gerilim rölesi gerektiren kolay uygulamalar için uygundur. Daha fazla ayrıntı için teknik özelliklere bakın.

Çıkışlar

Dijital çıkışlar bir alarm veya bir olayın gösterilmesinde kullanılabilir. 0/4-20 mA'lık analog çıkışlar, seviye, hız, akış ve pH gibi parametreler için SCADA sistemine bilgi göndermek amacıyla kullanılabilir. Alarmlara ve olaylara verilebilecek örnekler şunları içerir: limitlerin dışında sensör (akış ile ilgili, su kalitesi ile ilgili, iç sıcaklık veya ortam sıcaklığı), program başladı, program tamamlandı, numune alınıyor, şişe dolu (tek şişe), pompa ileri doğru çalışıyor, pompa ters çalışıyor, pompa hatası, dağıtıcı hatası, güç kesintisi veya ana pil şarjının düşük olması.

Girişler

0/4-20 mA'lık analog girişler, su kalitesi sensörlerinden veya akış ölçerlerden elde edilen bir numunenin tetiklenmesinde kullanılabileceği gibi kayıt altına da alınabilir.

Röleler

Dijital çıkışlarda olduğu gibi bu röle çıkışları da alarmların veya olayların gösterilmesinde kullanılır. Aradaki fark rölelerin, yüksek elektriksel işlevleri kontrol etmek için AC ana elektrik hat gerilimini değiştirmekte kullanılabilemesidir. Kullanıma dair örnekler; uyarı ışığı veya ses sinyali ve bir dönüşüm valfinin veya girişinin ya da kontrol sinyalinin başka bir makineye aktarımıdır.

Teknik özellikler

Ağırlık:	2,5 kg
Analog girişler:	Yok
Baz türü:	N/A
Boyutlar:	Muhafaza bağlantı parçaları ile: 24,7 cm (9,71 inç) uzunluk, 30 cm (11,82 inç) genişlik, 13 cm (5,12 inç) derinlik
Dijital çıkışlar:	Yok
Enerji gereksinimi (Voltaj):	N/A
Girişler:	Muhafaza kablo girişleri: - Yüksek gerilim bağlantı noktaları: 4 kablolu burç (kablo çaplarını uygun hale getirin 4,3 - 11,4 mm) - Düşük gerilim bağlantı noktaları: 4 kablolu burç (kablo çaplarını uygun hale getirin 4,3 - 11,4 mm) Tüm bağlantı noktalarında kullanıcı tarafından takılan ½ inç (16 mm) ticari boyuttaki elektrik kabloları kullanılabilir
Güç girişi:	Kontrol cihazı ile güç verilir

İşletme koşulları:	Sıcaklık: -40 ila 50°C Nem: %100 (yoğuşmasız)
Kablo uzunluğu:	1,22 m
Model:	IO9001 - 1 Relay
Montaj biçimi:	Bağlantı parçaları ve donanım dahildir.
Muhafaza malzemesi:	Polikarbonat (UL94 VO), donanım 18-8SS
Muhafaza Su Geçirmezlik Sınıfı:	IP66 / NEMA 4X
Numune kabı:	Uygulanamaz
Problar dahildir?:	N/A
Rain gauge input:	Uygulanamaz
Röle fonksiyonları:	Form C (SPDT) • Gerilim değeri (temas noktaları açık): 20 VAC-RMS ila 230 VAC-RMS • Akım değeri (temas noktaları kapalı): 6 mAAC-RMS ila 500 mAAC-RMS Kablo boyutu: 20 AWG ila 14 AWG sert veya örgülü bakır
Saklama koşulları:	Sıcaklık:-40 ila 80°C Nem: %100 (yoğuşmasız)
Sertifikalar:	CETLus
Yükseklik:	2000 Metre