

Fluke 772 ve 773 Miliamper Proses Pens Metreleri

Teknik Veriler

Daha fazla zaman kazanın.



Fluke 772 ve 773 kullanarak aşağıdakileri gerçekleştirebilirsiniz:

- Yenilikçi ve popüler Fluke 771 Proses Miliamper Pens Metresiyle aynı şekilde, 4 - 20 mA sinyalleri "devreyi kesmeden" ölçün
- Kontrol sistemi I/O veya I/P testleri için 4 - 20 mA sinyallerin kaynağını belirleyin
- Kontrol sistemi I/O kontrolü için 4 - 20 mA sinyalleri simüle edin
- 4 - 20 mA sinyalleri devre içi ölçüm özelliğiyle ölçün
- Vericilere güç vermek ve test etmek için 24 V devre gücünde devre içi mA ölçümünü eş zamanlı olarak yapın
- Doğrusal bir rampada veya %25 kademeli çıkıştaki mA çıkış sinyallerinin kaynağını belirleyin
 - Uzaktan test amacıyla 4 - 20 mA çıkışı otomatik olarak değiştirin
- Güç tasarrufu özellikleri, otomatik kapanma, zaman ayarlı arkadan aydınlatma pil ömrünü uzatır

Fluke 773'ün özellikleri:

- 24 V güç kaynaklarını veya gerilim I/O sinyallerini doğrulamak için DC gerilim ölçümü
- 1 - 5 volt veya 0 - 10 volt sinyalleri kabul eden giriş cihazlarını test etmek için dc gerilim kaynağını belirleyin
- Ölçekli mA çıkışı, mA pens metresiyle ölçülen 4 - 20 mA sinyale karşılık gelen sürekli bir mA sinyali sağlar
 - Çıkış mA sinyali DMM ve diğer cihazın kaydedilmesine olanak sağlayarak 4-20 mA sinyalin devreyi kesmeden kaydedilebilmesine olanak sağlar
- mA giriş/çıkışı: mA sinyalini pens metreyle ölçerken, aynı anda mA sinyalinin kaynağını belirleyin
 - Bir cihaza mA giriş sinyali uygulayın ve bunun, valf veya mA yalıtkanları gibi cihazlar üzerindeki 4 - 20 mA çıkışını ölçün
- Gerilim çıkışı doğrusal rampa veya %25 kademeli çıkış
 - Uzaktan test amacıyla gerilim çıkışını otomatik olarak değiştirin

Fonksiyonlar

	mA ölçümü, ağızla birlikte	mA ölçümü, Devre içi	mA kaynak	mA eş zamanlı	24 V devre gücü	DCV kaynağı 0-10 V	DCV ölçümü 0-30 V	Ölçekli mA çıkışı - mA girişi	mA giriş/çıkış
771	•								
772	•	•	•	•	•				
773	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Fonksiyonel özellikler

	Fonksiyon	Çözünürlük ve aralık	Hassaslık	Notlar
771, 772, 773	mA ölçümü	0 - 20,99 mA	% 0,2 + 2 sayım	Pens metreyle ölçülen
		21,0 mA - 100,0 mA	% 1 + 5 sayım	
772 ve 773	mA ölçümü	0 - 24,00 mA	% 0,2 + 2 sayım	Test fişiyile seri olarak ölçülen
772 ve 773	mA kaynak	0 - 24,00 mA	% 0,2 + 2 sayım	Maksimum mA gücü: 1.000 ohm'a kadar 24 mA
772 ve 773	mA simülasyonu	0 - 24,00 mA	% 0,2 + 2 sayım	Maksimum gerilim 50 V dc
773	Gerilim kaynağı	0 - 10,00 V dc	% 0,2 + 2 sayım	2 mA maksimum tahrik akımı
773	Gerilim ölçümü	0 - 30,00 V dc	% 0,2 + 2 sayım	

772 ve 773'ün Genel Teknik Özellikleri

Dünyanın etki alanı	< 0,12 mA
Pil	(4) 1,5 V, Alkalın, IEC LR6
Çalışma süresi	12 mA kaynaktaki 500 ohm'a kadar 12 saat
Boyutlar (YxGxU)	772, 773: 41,3 mm x 76 mm x 248 mm 771: 59 mm x 38 mm x 212 mm
Ağırlık	772, 773: 415 g - 771: 260 g
Çalışma sıcaklığı	-10 °C - 50 °C
Depolama sıcaklığı	-25 °C - 60 °C
Çalışma nem oranı	< 30 °C sıcaklıkta < %90; 30 ~55 °C sıcaklıkta < %75
Çalışma yüksekliği	0 ~ 2.000 m
Depolama yüksekliği	Yok
IP değeri	IP 40
Titreşim gereksinimleri	Rastgele 2 g, 5 Hz - 500 Hz
Düşme testi	1 metrelik düşme testini geçmiştir (ağız dışında)
EMI, RFI, EMC	Yürürlükteki EN61326-1 gereksinimlerini karşılar Not: Ağızla birlikte yapılan akım ölçümünde, 1 V/m - 3 V/m arası EMC alan kuvvetleri için 1 mA ekleyin
Sıcaklık katsayıları	0,1/(°C x , < 18 °C veya > 28 °C sıcaklıklar için belirlenmiş hassasiyet)
Garanti	Üç yıl, mA pens tertibatı ve kablo için bir yıl



Fluke. Dünyanızı sorunsuz kılın.

Sipariş bilgileri

Fluke-772 Miliamper Proses Pens Metre
Fluke-773 Miliamper Proses Pens Metre

Birlikte verilen aksesuarlar

Yumuşak taşıma kutusu, test uçları, timsah tipi klipsler, asma bandı ve kullanım kılavuzu.



772



773

Fluke Corporation
PO Box 9090, Everett, WA 98206 U.S.A.

Fluke Europe B.V.
PO Box 1186, 5602 BD
Eindhoven, The Netherlands

Daha fazla bilgi için:
ABD'de: (800) 443-5853 veya
Faks (425) 446-5116
Avrupa/Orta Doğu/Afrika'da +31 (0) 40 2675 200 veya
Faks +31 (0) 40 2675 222
Kanada'da (800)-36-FLUKE veya
Fax (905) 890-6866
Başka ülkelerden +1 (425) 446-5500 veya
Faks +1 (425) 446-5116
Web erişimi: <http://www.fluke.com.tr>

©2009 Fluke Corporation. Teknik özellikler haber vermeden değiştirilebilir.
Pub_ID 11541-tur, rev 01

Fluke Corporation'ın yazılı izni olmadan bu belgede herhangi bir değişiklik yapılamaz