

Ürün bilgileri

Kompakt sütun amplifikatörü Millimar S 1840 F

Ürün özellikleri

- Kolay okunur 3 renk analog ekran
- Endüktif problar (örn. Mahr P2004) veya elektronik tampon masterlar vs. ile ölçümler
- Endüktif problar için iki giriş (ayrıca Mahr, Mahr-Federal, Tesa problarla uyumlu)
- Kapsamlı giriş sinyali hesaplama: $\pm A$, $\pm B$ ve tüm kombinasyonlar
- Dinamik ölçümler Max, Min, Max-Min, Max+Min, Ortalama
- Entegre klavye veya MS-Windows yapılandırma yazılımı RS-232 arabirimi üzerinden programlanabilir
- Programlanabilir uyarı ve tolerans sınırları, sınır aşıldığında yeşil olan renk sarı veya kırmızı olarak değişir
- Ölçülen değer, yardım metni ve ölçme birimi görüntüleme için arkaplan aydınlatmalı 2 satır LCD
- Endüktif problar için 2 giriş (ayrıca Mahr, Federal problarla uyumlu)
- Analog çıkış
- 3 dijital giriş (örn. ölçüm başlatma, ana ölçüm)
- GO - NO GO, tekrar çalışma, ölçme süresi için 3 dijital çıkış

Ambalaj içeriği

kullanma kılavuzu, güç kaynağı



Malzeme no.: 5318402

Teknik veriler

Ekran	101 LED elemanı, 3 renk
Skaladan okunan değer	$\pm 0,0003$; 0,001; 0,003; 0,01; 0,03; 0,1; 0,3 inch
Aralık ve metin görüntüleme	7 nokta LCD, 14 segment, alfasayısal
Dijital ekran	7 nokta LCD, 7 segment
Dijital ekran aralığı μm	± 2000 , ± 10000
Analog ekran aralığı μm	± 10 , ± 30 , ± 100 , ± 300 , ± 1000 , ± 3000 , ± 10000 , toleransla ilişkili
Analog ekran aralığı inç	$\pm 0,0003$ ", $\pm 0,001$ ", $\pm 0,003$ ", $\pm 0,01$ ", $\pm 0,03$ ", $\pm 0,1$ ", $\pm 0,3$ ", toleransla ilişkili
Çözünürlük μm	0,01, 0,1
Tolerans görüntüleme	analog ekranda renk değişiklikleri üzerinden
Ölçüm aralığı, endüktif prob	± 200 , ± 2000
Prob girişleri	2
Uyumluluk	Federal
Ölçüm kombinasyonu	+A, -A, +B, -B, A+B, +A-B, -A+B, -A-B
Özellikler	2
Programlar	2
Test adımları	1
Dinamik işlevler	Max, Min, Max-Min, (Max+Min)/2, Ortalama
Yapılandırma	PC, klavye
Yanıt süresi dijital ekran	0.3
Yanıt süresi analog ekran	0.02
Yanıt süresi kontrol çıkışları	0.02
Yanıt süresi analog çıkış	0.02
Yanıt süresi ölçüm değeri belleği	0.008
Veri aktarım hızı	40
Hata sınırı, dijital ekran	0,3% (min. 0,2 μm)
Hata sınırı, analog ekran	1% (101 LEDs)
Veri arabirimi	RS-232C, wireless
Donanım arabirimleri	RS-232C, G/Ç arabirimi
Kontrol girişleri	3 opto bağlantı girişi, 24 V, 10 mA
Kontrol çıkışları	3 opto bağlantı çıkışı, 24 V, 100 mA
Analog çıkış	max. +/- 5V, Empfindlichkeit einstellbar
Enerji kaynağı	Güç kaynağı, 230 V/115 V; 50/60 Hz
Güç tüketimi	12 VA
IP koruması kategorisi	IP 42
Bağıl nem yoğuşmasız	80

Ürün bilgileri

Kompakt sütun amplifikatörü Millimar S 1840 F

Teknik veriler

Çalışma sıcaklığı MIN.	0
Çalışma sıcaklığı MAKS	45
Çalışma sıcaklığı Min.	0
Çalışma sıcaklığı Maks.	40
Sıcaklık katsayısı	0.005 %/°C
Ürün ağırlığı	1.60

Boyutlar

Yükseklik (mm)	487
Derinlik (mm)	144
Genişlik (mm)	47

Aksesuarlar

Sipariş no.	Adı	Ürün tipi
7024634	Veri bağlantı kablosu RS232C	
4102331	Adaptör Kablosu RS-232-USB	Millimar - USB
4102233	Aktarıcı	RS-232 e
4102230	Alıcı	e-Stick