

MIKO-8M(A)
YÜK ALTINDA KADEME DEĞİŞTİRİCİLERİ DEMONTE EDİLMEYEN KONTROL MODLU MİLİOHMMETRE
https://skbpribor.com/instrument/miko-8m/
Cihaz hakkında tam açıklama, yorumlar, ek ekipman ve detaylar web-sitede.
Cihaz, 1 Ω ÷ 10 k Ω aralığında endüktif ve endüktif olmayan devrelerde doğrudan akım direncini ölçmenin yanı sıra, yüksek hızlı bir Yük altında kademe değiştirici kontaktörünün anahtarlanma osilogramlarını almak için tasarlanmıştır.
MIKO-8M(A)'da, Kullanıcı belirli bir nesneyi seçebilir veya kendi nesnesini oluşturabilirken, belirli özelliklerini dikkate alarak 10 nesnenin çeşitli yapılandırmaları için özel ölçüm modları özelleştirilmiştir. Bu işlev, ölçüm sonuçlarını sistemleştirmesini ve arşivle rahat çalışmasını sağlar.
Nesnenin türüne bağlı olarak, özel ölçüm modları seçilebilir. Örneğin, dirençli bir nesne için üç moddan biri seçilebilir: OTOMATİK, TEK SEFERLİK (MIKO-7M (A)) 'ya benzer - sayfa 36) veya belirli bir zaman aralığından sonra ölçüm otomatik olarak başlatıldığında - PERİYOD .
Bir endüktif nesne teşhis edilirken, modlar MIKO-7M (A) ile aynıdır: MANUAL ve OTOMATİK 1f .
OTOMATİK 1F modunda, karmaşık bir elektromanyetik ortam koşullarında sonuçların en yüksek doğruluğunu garanti eden patentli bir otomatik ölçüm yöntemi uygulanır.
MIKO-8M (A) bir dizi otomatik hesaplama fonksiyonuna sahiptir: - Üç fazın arasında sargıların direncinin göreceli sapmasının hesaplanması; - Doğrusal direncin faz direncine dönüştürülmesi; - Mevcut sıcaklıkta ölçülen direnci pasaport sıcaklığında direnç haline getirilmesi; - İndirilmiş direnç değerinin pasaporttaki değerinden göreceli sapmasının hesaplanması; -Sargının mevcut sıcaklığının elektrik direnci ile hesaplanması.
MIKO-8M (A)'nın yük altında kademe değiştiricileri demonte edilmeden kontrol modu özelliği, kontaktör deposu kapağını çıkarmadan yük sınırlamalı dirençli yük altında kademe değiştiricinin durumunu değerlendirmesini sağlar (DMR yöntemi - Dinamik Direnç Ölçümü).
DRM modundaki ölçümlerin sonuçlarına dayanarak, kol kanalından kol kanalına geçiş süresini ve incelenen nesnenin genel teknik durumunu belirlemesini sağlayan bir grafik oluşturulur.
Cihaz iki versiyonda sunulmaktadır ve MIKO-8MA modifikasyonu ile temel MIKO-8M versiyonu arasındaki fark, dahili bir bataryanın olmasıdır.

GENEL ÖZELLİKLER

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Direnç aralığı	1 $\mu\Omega$ ÷ 10 k Ω
Çözünürlük	0,1 $\mu\Omega$
Doğruluk	$\pm(0,1\%+0,5 \mu\Omega)$
Akım aralığı	0,001 ÷ 10 A
DRM modunda akım aralığı	0,1 ÷ 10 A
Ekrandaki hane sayısı (ölçüm sonucu)	5
Güç kaynağı (dahili batarya) MIKO-8MA	Lityum-iyon pili
Pil şarj süresi MIKO-8MA	3 saat

Pil çalışma süresi (kesintisiz) MIKO-8MA	8 saat
Dahili bellek	1000 ölçüme kadar
PC ile bağlantı	USB, Bluetooth
Ekran	Renkli grafikli TFT sensörlü, 800 x 480 piksel
Maksimum güç tüketimi	120 W
Maksimum çıkış gücü	60 W
Güç kaynağı (şebeke gerilimi)	AC 90-253 V, 47-63 Hz DA 127-354 V
Ebatlar	270 x 250 x 130 mm
MIKO-8M/MIKO-8MA'nın ağırlığı	2,7 kg / 4,0 kg
Çevreden koruma	IP 67 (cihaz kapağı kapalı) IP 40 (cihaz kapağı açık)
Cihaz depolama sıcaklık aralığı	-20 °C'den + 55 °C 'ye kadar
Garanti süresi	3 yıl
Kalibrasyon periyodu	3 yıl
Arayüz dili	İngilizce

Standart cihaz seti
Cihaz ve dokümanları: Kalibrasyon sertifikası, Kullanım kılavuzu ve Form.
MIKO-7M/MIKO-7MA ölçme ünitesi
Ağ kablosu
Topraklama kablosu
Sıfır direnç eşdeğeri
Şönt tipi: 75ŞSM M3 (75ШСМ M3) cihazların çalışabilirliğinin doğrulaması için.
Güç kaynağının korunması için VP2B-1V-2A tipi sigortalar (2 adet)
Bağlantı elemanı set kılıfı
En az bir adet ölçme kablosu seçin (aşağıya bakınız: 'Önerilen donanım' / 'Ek donanım')
Timsah klipsi (80 mm'ye kadar yakalama) ile 1 x 8.5 m (1.72 kg) ölçme kablosu.
Mengene tipi klipsi (103 mm'ye kadar yakalama) ile trafoya bağlanması için 1 x 8.5 m (2.26 kg) ölçme kablosu.
AT (akım trafosu) ve GT (gerilim trafosu) sargılarının ve kontak bağlantılarının direnç ölçümü için 2 adet değişebilir prob (uzunluk: 70 mm, fiş: 3 mm) ve 2 adet timsah tipi pense (25 mm'ye kadar yakalama) ile 1 x 3 m (0.5 kg) ölçüm kablosu.
Akım trafosu ve gerilim trafosunun sargılar direncinin ölçümü için timsah tipi klipsi (25 mm'ye kadar yakalama) ile 1 x 4 m (0.61 kg) ölçüm kablosu. Bir trafoya dahili veya harici olan AT ve GT için uygundur.
Ek aksesuarlar