

İş Güvenliği Ölçüm Cihazı PCE-RDM 10



İş Güvenliği Ölçüm Cihazı PCE-RDM 10

Hafıza fonksiyonu / 0.01 ... 99.99 μ Sv/h ölçüm aralığı / Beta, gama ve X ışınlarının ölçümü / Ölçüm seyrinin çubuk grafiği / Seçilebilir 4 menü dili / Ayarlanabilir alarm değeri / Otomatik kapanma

İş güvenliği ölçüm cihazı PCE-RDM 10, beta, gama ve X ışınlarını ölçmek için kullanılan taşınabilir bir ölçüm cihazıdır. İş güvenliği ölçüm cihazındaki GM tüpü (Geiger-Müller sayma tüpü) insanlar ve çevre için zararlı olabilecek radyasyon maruziyetini tespit eder. İş güvenliği ölçüm cihazının geniş renkli ekranında gerçek zamanlı değer, ortalama değer ve birikmiş doz görüntülenir. Buna ek olarak, iş güvenliği ölçüm cihazında son ölçülen gerçek zamanlı değerlerin bir çubuk grafiği görüntülenebilir.

İş güvenliği ölçüm cihazında sınır değerini aşılması halinde kullanıcıyı uyarmak için ayarlanabilir bir alarm değeri kullanılabilir. İş güvenliği ölçüm cihazında bir tuşa basılarak çağrılabilen 167857 ölçüm değeri için bir veri belleği bulunur.

İş güvenliği ölçüm cihazının depolama aralığı ve otomatik kapanma özelliği ayarlanabilir veya devre dışı bırakılabilir. İş güvenliği ölçüm cihazının ayarlarında 4 menü dili seçeneği mevcuttur.

İş güvenliği ölçüm cihazı, genel popülasyonda, iş yerinde radyasyona maruz kalan kişiler tarafından ve radyasyondan kaynaklanan sağlık riskinin olduğu diğer alanlarda kullanılır.

- ▶ Ölçüm aralığı: 0.01 ... 99.99 μ Sv/h
- ▶ Çözünürlük: 0.01 μ Sv/h
- ▶ Hassasiyet: 0.25 cps/
- ▶ 167857 ölçüm değeri için veri belleği
- ▶ Gerçek zamanlı değer, ortalama değer
- ▶ Uzun süreli ölçümler için mSv cinsinden birikmiş değer
- ▶ Ayarlanabilir alarm değeri

Teknik özellikler

Ölçüm Aralığı	0 ... 99.99 usv/h
Çözünürlük	0.25 cps/usv/h
Hassasiyet	0.01 usv/h
Dedektör Türü	GM tüpü
Tespit Edilebilir Radyasyon	B ışınları, Y ışınları, X ışınları
Ölçüm Birimi	usv/h
Güç Kaynağı	3.7 V/2000 mAh polimer lityum pil
Otomatik Kapanma	Bekleme modundayken 5 dakika sonra otomatik kapanma
Modlar	Hold modu, ölçüm modu
Arayüz	USB-C
Ekran	TFT 16 bit 2.8 inç renkli ekran
Alarm	0.20 usv/h ... 0.50 usv/h arasında ayarlanabilir
Hafıza	Maks. 167857 veri
Çevre Koşulları	-20 ... +50 °C, 20 ... 85% n.o
Boyut	151 x 68 x 24.5mm
Ağırlık	190 g

Ek bilgi

Ürün hakkında daha fazla bilgi



Benzer ürünler



Subject to change



PROFESSIONAL. CALIBRATED. EQUIPMENT.

www.pce-instruments.com