



Teknik Katalog [Kablo İzleyici]

[PCE-CL-20]

PCE Teknik Cihazlar Paz. Tic. Ltd.Şti.
Halkalı Merkez Mah. Pehlivan Sok. No 6/C
34303 Küçükçekmece/ İstanbul
Türkiye

Mail: info@pce-cihazlari.com.tr
Telefon: +90 (0) 212 471 11 47
Faks: +90 (0) 212 705 53 93

TR

www.pce-instruments.com/turkish
www.pce-instruments.com

Tek kutuplu veya bipolar uygulama için Kablo İzleyici / her iki cihazda da lambası fonksiyonu / alıcı aydınlatmalı ekran / devrelerin ve kabloların testi için / kısa devrenin tam yerelleştirmesi

Kablo İzleyici PCE-CL 20 canlı ve özgür gerilim hatlarının algılanmasını sağlar. Kablo İzleyici, yakındaki duvar, zemin gibi yerlerde bulunan elektrik kabloları ve gaz veya su borularını algılar. Bu cihaz, sondaj öncesinde duvarlarda uygun bir yer bulmak için oldukça yararlıdır. Kablo İzleyici iki ayrı birimden oluşur: alıcı ünitesi ve sinyal üretici. Karanlık ortamlarda yararlı olabilmesi için PCE-CL 20, her iki cihazda parlak bir fonksiyon ile donatılmıştır. Mükemmel aydınlatma için üç LED iki cihazda da verilmiştir. Aydınlatma işlevinin yanı sıra, aynı zamanda alıcı ünitesinin arka ışığını aktive etmek mümkündür.

Özellikler

- İki cihazda da ışık fonksiyonu
- Alıcı ünitesinde arka aydınlatma
- Akustik sinyal
- Kısa devrelerin basit tespiti
- Manuel hassaslık ayarı
- Topraklama çubuğu ile birlikte

Teknik Özellikler

Çıkış	125 kHz
Harici Gerilim Tanımlama Alanı	DC 12...400 V \pm 2,5%; AC 12...400 V (50...60 Hz) \pm 2,5%
Ekran	LCD
Maksimum Voltaj	Maks 400 V AC / DC
Aşırı voltaj kategorisi	CAT III 300 V
Kirlilik derecesi	2
Güç kaynağı	9 V Batarya
Güç tüketimi (minimum voltaj)	Yaklaşık 31 mA
Güç tüketimi (maksimum voltaj)	115 mA
Yedek	F 0,5 A 500 V, 6,3 mm x 32 mm / 0,24 x 1,25 inç

İşlem koşulları	0...+40 °C / +32...+72 °F Bağıl nem <80%
Depolama koşulları	-20...+60 °C / +12...+92 °F Bağıl nem <80%
Boyutlar	190 mm x 89 mm x 42,5 mm 7,48 inç x 3,50 inç x 1,67 in.
Ağırlık	420 gram / 0,92 lbs (batarya ile)
Kablo dedektörü için teknik özellikler (alıcı)	
Algılama derinliği	Materyal ve parçacık uygulamasına bağlı
Kutup uygulaması	0...2 m / 0...6,56 ft
Bipolar uygulaması	0...0,5 m / 0...1,64 ft
Basit bir döngü	2,5 m / 8,2021 ft
Izgara voltaj belirleme	0...0,4 m / 0...1,31 ft
Ekran	LCD
Güç kaynağı	6 x 1,5 V AAA batarya
Güç tüketimi (minimum voltaj)	32 mA
Güç tüketimi (maksimum voltaj)	Yaklaşık 89 mA
Çevresel koşullar	0...+40 °C / +32...+72 °F
Depolama koşulları	-20...+60 °C / +12...+92 °F
Boyutlar	241,5 mm x 78 mm x 38,5 mm 9,5 inç x 3,07 inç x 1,51 inç
Ağırlık	350 gram / 0,77 lbs (batarya ile)

Kablo İzleyici Teslimat İçeriği;

1 x PCE-CL 20

2 x Timsah kelepçe

2 x Ölçüm ipucu

2 x Ölçüm kablosu

1 x Topraklama çubuğu

1 x Kayış

1 x Taşıma çantası

1 x 9 V batarya

6 x 1,5 V AAA batarya

1 x Kullanım kılavuzu