IEPE VE 3 TELLI API 678 AKSELEROMETRELER

	Frekans aralığı	0.5-15.000 Hz, 2.0-10.000 Hz
	Ölçüm aralığı	10, 50, 100 ve 500 mV/g
	Sinyal algılama	Zirve
	Ölçüm parametresi	Yüksek / düşük titreşim, şok
	Uyma	IP 68, EX versiyonları mevcuttur

CTC'DEN IEPE IVMEÖLÇERLER

CTC'nin entegre elektronik piezo-elektrik ivmeölçerleri (IEPE ivmeölçerler) yelpazemizde, uygulamanıza uygun bir titreşim dönüştürücü bulacağınızdan eminiz.

CTC ivmeölçerler, tipik olarak titreşimleri veya şokları ölçmek için kullanılan çok yönlü, tam temaslı transdüserlerdir. Makaralı rulmanlar, dişli kutuları ve eğirme bıçakları gibi yüksek veya düşük frekanslı elemanlara doğrudan montaj için uygundurlar ve sürekli titreşim izleme veya taşınabilir ölçüm için kullanılabilirler.

Temassız bir dönüştürücü mü arıyorsunuz? Yakınlık problarımıza göz atın

SERTİFİKALI TRANSDÜSER HASSASİYETİ

10/50/100/500 ve 1000 mV/g nominal hassasiyetlere sahip transdüserler sunuyoruz. Her dönüştürücü, belirtilen %±10 tolerans dahilinde tam hassasiyetini belgeleyen bir kalibrasyon sertifikası ile birlikte gelir. Daha düşük toleranslar bile sipariş edilebilir.

ÖMÜR BOYU GARANTİLİ ENDÜSTRİYEL İVMEÖLÇERLER

Tüm CTC ivmeölçerler koşulsuz ömür boyu garantilidir. Bir şey doğru değilse, sadece geri gönderin ve ücretsiz olarak yeni bir tane alacaksınız!

CTC TRANSDÜSERLERININ MONTAJI

MIL konektörlü veya M12 konektörlü versiyonlar mevcuttur.

ÜSTTEN ÇIKIŞLI CTC IVMEÖLÇERLER



PCH-AC102: Çok amaçlı ivmeölçer, 100 mV/g

Bu uygun fiyatlı sağlam ivmeölçer, bir üst kablo ile standart boyuttadır ve çok sayıda endüstriyel uygulama için kullanılabilir.

- 30-900.000 CPM frekans yanıtı (±3dB)
- -50 ila 121 °C sıcaklık aralığı
- 100 mV/g hassasiyet
- ± 80 g, en yüksek dinamik aralık
- CTC AC102



PCH-WT133: Düşük frekanslı ivmeölçer, 500 mV/g

Bu düşük frekanslı ivmeölçer, düşük hızlı rotorlar, ana yataklar ve dişli kutusu girişleri gibi endüstriyel uygulamalar için tasarlanmıştır, ancak ivmeölçer, hem düşük hem de yüksek frekans ölçümleri gerektiren uygulamalarda yüksek frekans tespiti için de kullanılabilir.

- 6-600.000 CPM frekans yanıtı (±3dB)
- -50 ila 121 °C sıcaklık aralığı

- 500 mV/g hassasiyet, %±10 hassasiyet
    - Düşük frekanslı ölçümler için Hz
- Yüksek frekans tespiti için 10.000 Hz
- CTC AC133

Yandan çıkışlı CTC ivmeölçerler



PCH-AC104: Çok amaçlı ivmeölçer, 100 mV/g

Yan kablolu, hava geçirmez şekilde kapatılmış bu endüstriyel ivmeölçer, dar alanlara montaj ve çok çeşitli titreşim izleme uygulamaları için uygundur.

- 30-600.000 CPM frekans yanıtı (±3dB)
- -58 ila 250°F (-50 ila 121°C) sıcaklık aralığı
- 100 mV/g hassasiyet
- ± 80 g, en yüksek dinamik aralık
- CTC AC104

Tehlikeli alan sınıflandırmalarına sahip CTC ivmeölçerler

Ayrıca tehlikeli alanlar, yani ATEX bölgeleri / EX bölgeleri 0, 1 ve 2 için endüstriyel ivmeölçerlerin yanı sıra IECEx sertifikalarına sahip ivmeölçerler de sağlıyoruz. Ex-proof / ATEX ivmeölçerler hakkında daha fazla bilgi almak için bizimle iletişime geçin, çünkü bunlar özel sipariş kalemleridir