

Tutto ciò di cui avete bisogno per misurare le tensioni indotte sull'albero del motore... in un unico pacchetto

Un pacchetto completo, il nuovo AEGIS® Shaft Voltage Tester™ è un oscilloscopio digitale CAT II/III che include tutto il necessario per testare i livelli di tensione sull'albero rotante di un motore: un oscilloscopio con funzioni avanzate, una sonda con speciali punte in microfibra conduttive per un contatto eccezionale con l'albero, un porta-sonda con una base magnetica e una custodia compatta.

L'oscilloscopio digitale da 100 MHz a 2 canali con funzionalità completa è dotato di un display LCD TFT da 5,7" a colori, un'interfaccia utente multilingua, percentuali di campionamento compresi tra 1 GSa/s e 50 GSa/s e batterie agli ioni di litio da 5 ore ricaricabili/sostituibili. Può ospitare interfacce di configurazione standard ed è dotato di una porta USB per il trasferimento dei dati o l'archiviazione su un'unità flash.

Cattura schermo AEGIS® One-Touch™

La funzionalità di cattura schermo AEGIS® One-Touch™ di facile utilizzo semplifica enormemente la raccolta dei dati per il report e l'analisi. Le immagini dello schermo possono essere salvate su un dispositivo USB tenendo semplicemente premuto il pulsante "Salva" per 6 secondi.

Funziona come un multimetro

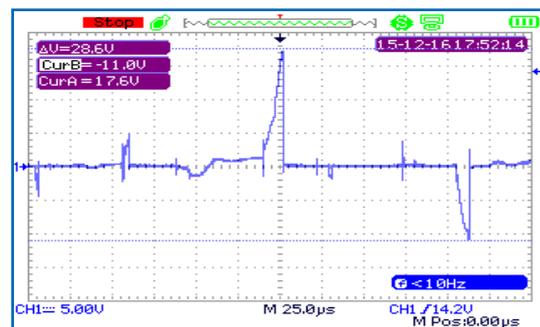
Con doppi ingressi, l'AEGIS® Shaft Voltage Tester™ combina le funzioni di oscilloscopio, multimetro e registratore in un'unica unità. La funzione multimetro dell'oscilloscopio fornisce misurazioni di resistenza (ohm), continuità, capacità diodi, volt CC, volt CA, corrente CC e corrente CA, tutto a una risoluzione del display di 6.000 conteggi.

Configurabile per un'ampia gamma di lingue

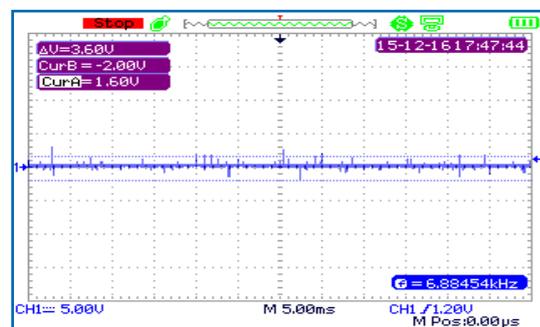
L'oscilloscopio AEGIS® Shaft Voltage Tester™ può essere configurato per una varietà di lingue tra cui inglese, tedesco, francese, italiano, spagnolo, portoghese, russo, cinese semplificato, cinese tradizionale, giapponese, coreano e arabo.

Offerto con diversi accessori

L'oscilloscopio AEGIS® Shaft Voltage Tester™ comprende una garanzia estesa di 2 anni ed è offerto con diversi accessori. Sono inoltre disponibili punte per sonda e batterie di ricambio.



Letture della tensione dell'albero da un motore con VFD senza un AEGIS® Bearing Protection Ring



Letture della tensione dell'albero da un motore con VFD con un AEGIS® Bearing Protection Ring



Specifiche generiche

Sistema display

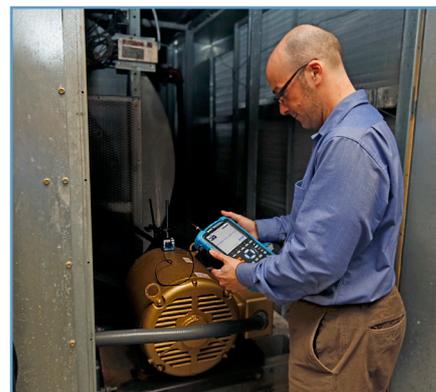
Modalità display	LCD a colori TFT da 5,7"
Risoluzione	320 pixel orizzontali x 234 pixel verticali
Qualità del colore	24 bit
Rapporto di contrasto	150:1
Modello colore	Normale o invertito
Lingua	Inglese, tedesco, francese, italiano, spagnolo, portoghese, russo, cinese semplificato, cinese tradizionale, giapponese, coreano e arabo

Alimentazione

Alimentatore	Tensione di ingresso: 100-240V CA 50/60Hz Tensione di uscita: 9V, 4A
Batteria	7,4V CC, 5.000 mAh, durata 5 ore

Oscilloscopio

Larghezza di banda	100 MHz
Percentuale di campionamento	Tempo reale 1 GSa/s (monocanale) 500 MSa/s (doppio canale) Equivalente: 50 GSa/s
Intervallo basato sul tempo	2,5 ns/div ~ 50 s/div
Intervallo scansione	100 ms/div ~ 50 s/div
Multimetro	DCV, ACV, DCI, ACI, resistenza, capacità, diodi, continuità



	AEGIS-OSC-9100-W2-I	AEGIS-OSC-9100MB-W2-I	AEGIS-OSC-9100MB-W2-IC
Oscilloscopio digitale AEGIS® Shaft Voltage Tester™	■	■	■
AEGIS® Shaft Voltage Probe™ con punta installata	■	■	■
Sonda oscilloscopio 1X/10X di ricambio	■	■	■
Dongle calibrazione sonda USB	■	■	■
Elettrodi di test multimetro	■	■	■
Batteria ricaricabile/sostituibile	■	■	■
Alimentatore (9 V, 4 A CC; 120/240 V CA)	■	■	■
Custodia per il trasporto compatta	■	■	■
Unità flash USB, con manuale caricato	■	■	■
Manuale sulla protezione dei cuscinetti AEGIS®	■	■	■
Adattatore di alimentazione universale	■	■	■
Clip di messa a terra ad alligatore	1	2	2
Punte AEGIS® Shaft Voltage Probe™ di ricambio		3	3
AEGIS® Shaft Grounding Simulator™		■	■
Porta-sonda		■	■
Base magnetica		■	■
Calibrazione ISO 17025			■
Durata garanzia	2 anni	2 anni	2 anni

Per maggiori informazioni, contattare:

