

Velkommen til vår verden

PHOENIX CONTACT

Nyhetsbrev nr. 11-2009



Anleggsbeskyttelse krever effektmåling - CONTACTRON motormanager

CONTACTRON måler motoreffekten, som er den viktigste elektriske størrelsen i anlegget. Den overvåker motoreffekten kontinuerlig og registrerer umiddelbart eventuell over og underbelastning i motoren og anleggsmeknikken.



Overvåking

Bruk motoren som sensor for overvåking av slitasje og feil. Motormanagersoftwaren fungerer i den forbindelse som et komfortabelt verktøy for konfigurasjon, diagnostikk og registrering av driftsdata.

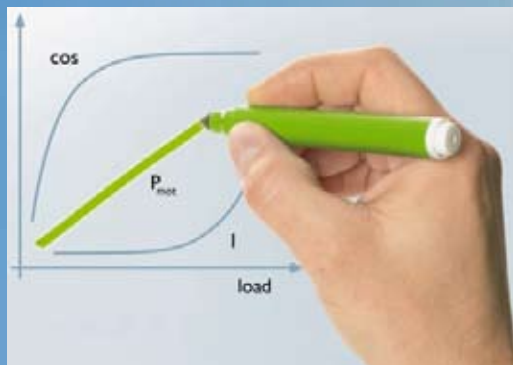


Motorvern

Termistorevaluering, elektronisk motorvernrelé og innstillbare utløsningskurver: Med motormanageren får du fullstendig motorvern i en og samme enhet.

Hvordan beskytter CONTACTRON motormanagement anlegget?

En $\cos \varphi$ -overvåkningsenhet registrerer bare underbelastning, mens et motorvernrelé bare registrerer overbelastning. Motormanageren måler motoreffekten, slik at alle kritiske belastningsstater registreres. Hvis nødvendig avbrytes driften. På den måten beskyttes motoren og anlegget.



Phoenix Contact AS
Tlf: 22 07 68 00 • Fax: 22 07 68 10
www.phoenixcontact.no
norge@phoenixcontact.com