

CG VISIONS

Nyhedsbrev fra Carlo Gavazzi Automation Components - Feb./mar. 2004 - nr. 7

CARLO GAVAZZI

Motorapplikationer

Produktionschef skyr brændt motor

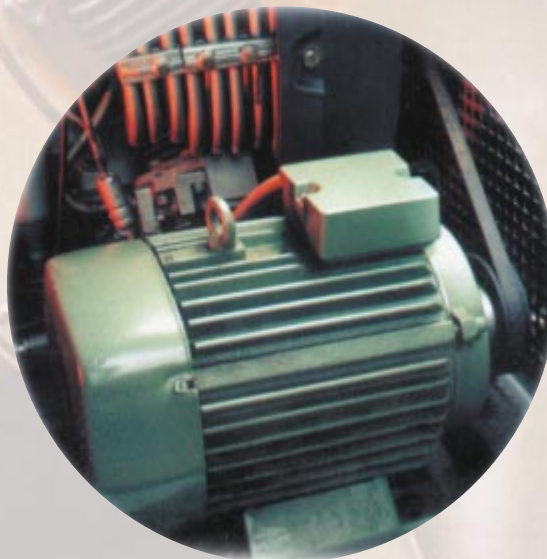


▼ PTC-relæer

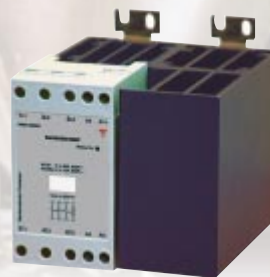


▼ Soft-startere

▼ Overvågningsrelæer



▼ Strømtransformatorer



▼ Solid State relæer



Temperaturovervågning

Undgå at jeres produktion stopper på grund af afbrændte motorer!

Med Carlo Gavazzis nye PTC-relæ stopper motoren, før den brænder af!

Spar ikke blot udgiften til en ny motor og de dermed forbundne omkostninger – undgå samtidig et langvarigt produktionsstop og det deraf følgende indtjeningstab!

I basisudgaven (DTA01 & PTA01) nulstilles relæet automatisk. Ønskes latch-funktion samt mulighed for fjernkontrolleret nulstilling bestilles DTA02 eller PTA02.

Leveres både til DIN skinne montage "DTA" og som indstiksmodul "PTA".



Motorstart & netkvalitet

i fleksibelt 17,5 mm bredt hus til DIN-skinne monteret...

DAC51CM24 Stjerne/trekant timer

Vores mini-D tidsrelæer er for DIN skinnemontage og kan afdækkes med M36 dæksel.

Både stjerne og stjerne/trekant tiden er justerbar. Stjernetid 0,1 - 600 s og stjerne/trekanttid 50 - 130 ms. Dette sikrer bred anvendelse med mulighed for tilpasning til enhver applikation.

DPA51CM44 Fasebrud & fasefølge

I mange applikationer vil forkert rotationsretning være direkte ødelæggende. En manglende fase vil i bedste fald udløse motorværet, men ofte vil motoren brænde af inden. Med DPA51 kan enhver få råd til at beskytte motoren, eksempelvis i pumper eller i pakkerimaskiner. Relæet kan bruges fra 208 til 480 VAC og der er ingen justering – bare Plug & Play.



Strømmåling i eksisterende anlæg

Spild ikke tiden - brug delbare strømtransformatorer...

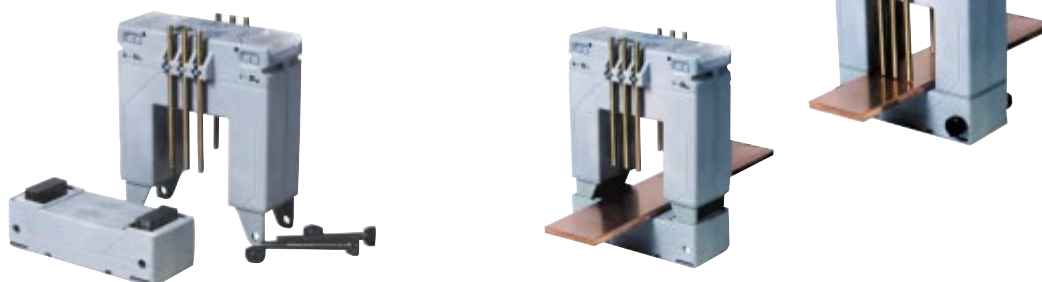
Krav om driftovervågning af motorer gælder ikke kun i nye anlæg, flere ønsker at kunne overvåge eksisterende anlæg, men omkostningerne har hidtil været så høje, at mange har valgt det fra. Det rådes der nu bod på med de nye delbare strømtransformatorer fra Carlo Gavazzi.

De giver:

- ▼ Hurtig og effektiv montage
- ▼ Ingen adskillelse af tavlen med fare for at "møre" isolatorer går i stykker
- ▼ Kun kortvarigt driftstop, mens montagen foregår

Vores leveringsprogram omfatter strømtransformatorer fra 100 A til 6.000 A med 5 A sekundær udgang.

Som standard lagerføres kl. 1 transformatorer.





Med etableringen af vores internethandelside på:

www.carlogavazzi.dk

vil vi nu også tilbyde dig mulighed for at gøre dine indkøb direkte fra vores nordiske centrallager i Hadsten.

Du vælger selv hvornår - siden kan anvendes alle døgnets timer.

West Instruments Danaher
Carlo Gavazzi Norden

Den 16. januar 2004 er der mellem West Instruments og Carlo Gavazzi indgået en distributionsaftale gældende for Norden.

WEST
Temperature Control Solutions

Ny kompakt softstarterserie

for belastninger op til 11 kW og 22 kW

Pladsbesparende løsning med indbygget overkoblingskontakt og køleplade for optimale driftbetingelser og hurtig montering.

Typer med indbygget overkoblingskontakt eller med mulighed for styring af ekstern overkoblingskontakt.

RHSR med justerbare rampetider & momentindstilling.

RHSP er programmerbar.

Den har fast programmerede rampeprofiler, der dækker hovedparten af motorapplikationerne. Vælg den profil, der passer til din type motorbelastning eller programmer din egen profil.

Softstartere fra 1,1 til 45 kW. Carlo Gavazzi tilbyder i dag en serie af softstartere, der dækker motorbelastninger fra 1,1 kW og op til 45 kW. Alle designet for hurtig montering samt optimale driftbetingelser.



Solid State relæer/kontaktorer

Ny brugervenlig serie af elektroniske relæer, type RJ fra 20 A og op til 90 A

1, 2 og 3-fasede udgaver med overtemperaturbeskyttelse og integreret køleplade



SOLITRON Mini
Bredde: 22,5 mm
20 eller 30 AAC



SOLITRON Midi
Bredde: 45 mm
45, 50 eller 75* AAC



SOLITRON Power
Bredde: 90 mm
70 eller 90* AAC

- ▼ Til erstatning af elektromekaniske kontaktorer i krævende applikationer, hvor der sker hyppige indkoblinger af belastninger
- ▼ Robust udførelse med lang levetid
- ▼ Integreret køleplade
- ▼ Til montering direkte på DIN-skinne
- ▼ Max. nominal forsyningsspænding: 230 eller 600 VAC. 690 VAC kan leveres på forespørgsel

- ▼ Max. belastning:
1-faset: 20, 30, 45, 50, 70, 75 eller 90 AAC.
3-faset: 20, 25, 30 eller 35 AAC
- ▼ Styrespænding: 4-32 VDC eller 24-275 VAC/DC
- ▼ Kan som option leveres med indbygget overtemperaturbeskyttelse

*) 75 og 90 A udgaverne leveres som standard med integreret ventilator og overtemperaturbeskyttelse



Returadresse:

CARLO GAVAZZI HANDEL A/S
Over Hadstenvvej 38
DK-8370 Hadsten

Internet: <http://www.carlogavazzi.dk>
E-mail: handel@gavazzi.dk

Returneres ved varig adresseændring

B



Overvåg hjemmet via internettet

Det intelligente hus "smart-house" er ikke en fremtidsdrøm, det er en realitet!

Mulighederne er nærmest uendelige, når den optimale komfort bliver søgt gennem den skræddersyede og personlige løsning. "smart-house" tilbyder det hele - nemt, smart og økonomisk.



Eksempelvis er det nu muligt ved hjælp af det epokegørende WEB-SERVER program at overvåge sit hjem via internettet, uanset om man befinder sig på jobbet eller den anden side af kloden.

Den personlige hjemmeside viser en tegning over huset samt en status for alle tilkoblede elektriske enheder, hvilket giver mulighed for at styre hjemmet med et simpelt klik på musen.

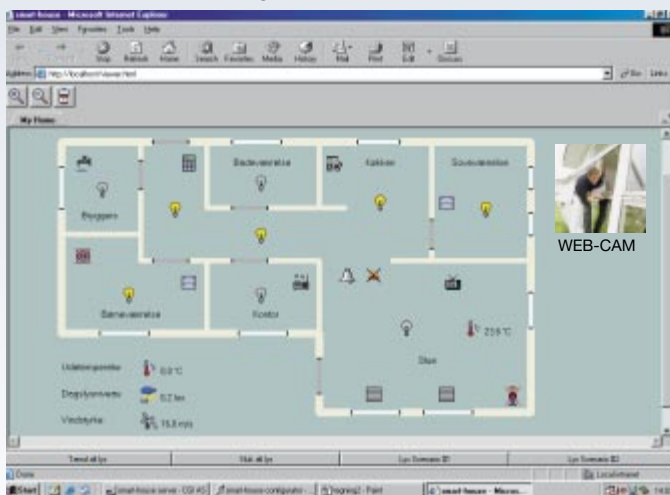
Brugeren får tilsendt statusmeddelelser og alarmer over mobiltelefonen, hvis varmen skulle gå, der skulle være indbrud, eller hvis et vindue er åbent. Det giver simpelthen en uvurderlig form for sikkerhed, selvom hjemmet skal forlades i flere uger. "smart-house" kan ligeledes give hjemmet sit

helt eget liv ved at tænde og slukke lyset på strategiske tidspunkter, så det altid ser beboet ud, og der opnås en økonomisk besparelse ved varmereguleringen.

"smart-house" er et fleksibelt og brugervenligt system til styring af alle hjemmets elartikler. De talrige muligheder kan ses på www.smart-house.dk

hvor der findes et interaktivt virtuelt hus, der demonstrerer løsningerne på en smuk visuel måde.

Da "smart-house" bygger på en meget enkel installation, er der ikke behov for at trække nye rør i eksisterende boliger, hvilket igen minimerer omkostningerne.



www.smart-house.dk
Powered by Dupline

CG VISIONS - Informationsservice nr. 8/04

- Jeg ønsker at blive kontaktet
- Send venligst priser og produktinformation på hele programmet

Send mere information om:

- PTC-relæer
- Motorstrat & netkvalitet
- Strømtransformatorer
- Soft-startere
- Solid State relæer
- smart-house

Firma

Kontaktperson

Adresse

Postnr. By

Telefonnr. Telefaxnr.

E-mail-adresse

Sendes pr. post eller til telefaxnr.: 86 98 15 30
www.carlogavazzi.dk