



**Electric Automation**  
Automation specialists

Referência: 037N0059

Tipo Código ACI 30-1, Peso 0,710 kg Aprovação CE, EAC, UL

A partir de Electric Automation Network



O controlador de potência analógico ACI é projetado para uma temperatura muito precisa e do controle do transformador. Devido ao microcomputador integrado, o controlador pode operar no método de controle por ângulo de fase assim como por ruptura por explosão. O controlador adapta-se automaticamente à carga para assegurar um influxo suave e, no modo de ruptura por explosão, irá eliminar ainda mais os efeitos indesejados da magnetização de CC nos transformadores. A unidade ACI é conectada facilmente a um regulador/PLC através de um dos sinais de entrada selecionáveis. Aceita loop de corrente, entradas de controle de tensão e do potenciômetro. Método de controle por ângulo de fase selecionável e por ruptura por explosão. Chip de potência SCR com tecnologia LITE Design modular compacto completo com dissipador de calor. Montagem em trilho DIN. Varistor de proteção integrado. Controlado por microcomputador para alto desempenho. Filtro EMC integrado. Indicador de status por LED.

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Digital Código    | ACI 30-1      |
| Peso              | 0.710 kg      |
| Aprovação         | CE, EAC, UL   |
| Fases controladas | 1             |
| EAN               | 5702423108893 |
| Carga máx.        | 30 A          |
| Acondicionamento  | Multi pack    |

|                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Descripción producto                | ANALOGUE POWER CONTROLLER     |
| Grupo do Produto                    | Contactors and motor starters |
| Prod. name                          | ELECTRONIC CONTACTOR          |
| Quantidade por formato de embalagem | 12 PC                         |
| Supply volt.                        | 400 V                         |
| Nome do arquivo de aprovação UL     | E198251                       |

