# A9C62425

# Reflex iC60N Ti24 25 A 4P curve C integrated control MCB





| Principal                     |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Aplicação do                  | Distribuição                  |
| equipamento                   | Controlo                      |
| Alcance                       | Acti 9                        |
| Nome do produto               | Reflex iC60                   |
| Nome abreviado do dispositivo | Reflex iC60N                  |
| Tipo de produto ou componente | Módulo de barramento InterBus |
| Identificação de pólos        | 4P                            |
| Número de pólos protegidos    | 4                             |
| Tipo de rede                  | CA                            |
| Tecnologia do                 | Termomagnético                |
| disparador                    | remonagnetio                  |

#### Complementar

| Complemental                         |   |  |
|--------------------------------------|---|--|
| [In] corrente nominal                | 25 A  |  |
| Frequência da rede                   | 50/60 Hz  |  |
| Código de Classificacao de disjuntor | N   |  |
| Poder de corte                       | 20 KA Icu a 220240 V CA 50/60 Hzem conformidade com EN/IEC 60947-2<br>10 kA Icu a 380415 V CA 50/60 Hzem conformidade com EN/IEC 60947-2                                    |  |
| [Ui] Tensão estipulada de Isolamento | 500 V CA  |  |
| Indicação de posição do contacto     | Sim   |  |
| Tipo de controlo                     | Controlo remoto por impulso<br>Controlo remoto por comando contínuo<br>Alavanca<br>Botão ON / OFF   |  |
| Tipo de sinal de controlo            | Impulso<br>Mantido a uma tensão muito baixa<br>Mantido  |  |
| Sinalização local                    | LED piscando: Dispositivo de superaquecimento<br>LED piscando: dispositivo acionado<br>LED piscando: dispositivo pronto<br>LED verde: dispositivo ON<br>LED vermelho: culpa |  |
| Tensão do circuito de comando        | 230 V CA 50/60 Hz<br>24 V CA 50/60 Hz<br>48 V CA 50/60 Hz<br>24 V CC<br>48 V CC   |  |
| [Us] tensão de alimentação nominal   | 230 V CA a 50/60 Hz   |  |
| Modo de montagem                     | Fixo  |  |
| Suporte de montagem                  | Calha DIN simétrica de 35 mm  |  |
| Distancias de 9 milímetros           | 13  |  |
| Altura                               | 84 mm   |  |
| Largura                              | 117 mm  |  |
| Profundidade                         | 77 mm   |  |
| Cor                                  | Branco  |  |
| Durabilidade mecânica                | 50000 ciclos  |  |
| Durabilidade elétrica                | AC-1 50000 ciclos CA 50 Hz  |  |
| Provisão para encravamento           | Encravamento  |  |
|                                      |   |  |

| Descrição das opções de bloqueio | Cadeado na posição OFF            |  |
|----------------------------------|-----------------------------------|--|
| Protecção de fuga à terra        | Bloco separado                    |  |
| Compatibilidade do produto       | Com PLC                           |  |
| Ambiente                         |                                   |  |
| Grau de proteção IP              | IP21em conformidade com IEC 60529 |  |
| Graus de poluição                | 3                                 |  |
| Tropicalização                   | 2                                 |  |

93 %em40 °C

#### Unidades de embalagem

Humidade relativa

| ernaade de ernbalagern         |         |  |
|--------------------------------|---------|--|
| Unidade de pacote tipo 1       | PCE     |  |
| Numero de unidades por emb.    | 1       |  |
| Peso da embalagem (Lbs)        | 820 g   |  |
| Pacote 1 Altura                | 9 cm    |  |
| Pacote 1 largura               | 11,3 cm |  |
| Pacote 1 Comprimento           | 16,6 cm |  |
| Unidade de pacote tipo 2       | S03     |  |
| Número de unidades no pacote 2 | 14      |  |
| Peso do pacote 2               | 11,7 kg |  |
| Pacote 2 Altura                | 30 cm   |  |
| Largura do pacote 2            | 30 cm   |  |
| Comprimento do pacote 2        | 40 cm   |  |
|                                |         |  |

## Sustentabilidade da oferta

| Situação da oferta sustentável | Produto Green Premium   |  |
|--------------------------------|---|--|
| Regulamento REACh              | <b>⊡</b> Declaração REACh   |  |
| Diretiva RoHS da UE            | Conforme <sup>☑</sup> Declaração RoHS Da EU   |  |
| Sem mercúrio                   | Sim   |  |
| Informações das isenções RoHS  | <b>☑</b> Sim  |  |
| Regulamento RoHS China         | ☑ Declaração RoHS China   |  |
| Divulgação Ambiental           | Perfil Ambiental Do Produto   |  |
| Perfil de Circularidade        | ☑ Informação Sobre O Fim Da Vida Útil   |  |
| WEEE                           | No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com<br>um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de<br>lixo. |  |
| Presença de halogéneo          | Produto com componentes de plástico sem halogéneo   |  |

## Garantia contractual

| Garantia | 18 months |
|----------|-----------|
|          |           |