



### Principal

|                                                 |                                                                                                    |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alcance                                         | ComPacT new generation                                                                             |
| Linha de produto                                | ComPacT NSX100...250 new generation                                                                |
| Tipo de produto ou componente                   | Unidade de disparo                                                                                 |
| Nome do disparador                              | TM-D                                                                                               |
| Tecnologia do disparador                        | Termomagnético                                                                                     |
| Compatibilidade gama                            | ComPacT new generation NSX100<br>ComPacT new generation NSX160<br>ComPacT new generation NSX100 DC |
| Aplicação do equipamento                        | Distribuição                                                                                       |
| Identificação de pólos                          | 4P                                                                                                 |
| Descrição dos pólos protegidos                  | 4t                                                                                                 |
| Posição neutra                                  | Esquerda                                                                                           |
| Funções de proteção do disparador               | LI                                                                                                 |
| Tipo de proteção                                | Proteção contra sobrecargas (térmicas)<br>Proteção contra curtos-circuitos (magnética)             |
| Trip unit rating                                | 32 A a 40 °C                                                                                       |
| [Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal | 690 V CA 50/60 Hz<br>750 V CD                                                                      |
| Tipo de rede                                    | CA<br>CD                                                                                           |
| Frequência da rede                              | 50/60 Hz                                                                                           |
| Circuit breaker mounting mode                   | Fixo                                                                                               |

### Complementar

|                                                           |                                         |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection) | Ajustável                               |
| [Ir] long-time protection pick-up adjustment range        | 0,7...1 x In                            |
| Long-time protection delay adjustment type tr             | Fixo                                    |
| [tr] long-time protection delay adjustment range          | 120...400 S a 1,5 x In<br>15 s a 6 x Ir |
| Short-time protection pick-up adjustment type Isd         | Fixo                                    |
| [Isd] Short-time protection pick-up adjustment range      | 400 A                                   |
| Short-time protection delay adjustment type tsd           | Fixo                                    |
| Proteção de fuga à terra                                  | Sem                                     |
| Neutral protection settings                               | 1 x Ir 4t)                              |

### Ambiente

|                                            |                                  |
|--------------------------------------------|----------------------------------|
| Normas                                     | UL 508<br>EN/IEC 60947-2         |
| Certificações do produto                   | CCC<br>EAC<br>Marinha            |
| Graus de poluição                          | 3em conformidade com IEC 60947-1 |
| Temperatura do ar ambiente para a operação | -25...70 °C                      |
| Temperatura ambiente para armazenamento    | -50...85 °C                      |

## Unidades de embalagem

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Unidade de pacote tipo 1       | PCE       |
| Numero de unidades por emb.    | 1         |
| Peso da embalagem (Lbs)        | 548 g     |
| Pacote 1 Altura                | 6,5 cm    |
| Pacote 1 largura               | 9,5 cm    |
| Pacote 1 Comprimento           | 15 cm     |
| Unidade de pacote tipo 2       | S03       |
| Número de unidades no pacote 2 | 23        |
| Peso do pacote 2               | 12,892 kg |
| Pacote 2 Altura                | 30 cm     |
| Largura do pacote 2            | 30 cm     |
| Comprimento do pacote 2        | 40 cm     |

## Sustentabilidade da oferta

|                               |                                                                                                                                  |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Regulamento REACH             | <a href="#"> Declaração REACH</a>               |
| Diretiva RoHS da UE           | Conforme <a href="#"> Declaração RoHS Da EU</a> |
| Sem mercúrio                  | Sim                                                                                                                              |
| Informações das isenções RoHS | <a href="#"> Sim</a>                            |
| Regulamento RoHS China        | <a href="#"> Declaração RoHS China</a>          |

## Garantia contractual

|          |          |
|----------|----------|
| Garantia | 24 meses |
|----------|----------|