



LSN403

### Corta-circuitos 3P 25A L31 3M

#### Características técnicas

##### Dimensões

|              |          |
|--------------|----------|
| Altura       | 76,50 mm |
| Largura      | 52,50 mm |
| Profundidade | 76,90 mm |

##### Arquitetura

|                 |   |
|-----------------|---|
| Número de polos | 3 |
|-----------------|---|

##### Corrente elétrica

|                                          |                                                                  |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Corrente nominal                         | 25 A                                                             |
| Corrente nominal do cartucho de fusíveis | 2 A<br>4 A<br>6 A<br>8 A<br>10 A<br>12 A<br>16 A<br>20 A<br>25 A |

##### Capacidade

|                   |   |
|-------------------|---|
| Número de módulos | 3 |
|-------------------|---|

##### Condições de utilização

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Temperatura de funcionamento | -40 - 70 °C |
|------------------------------|-------------|

##### Instalação, montagem

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Binário de aperto nominal | 2,20 - 2,20 Nm |
| Montagem                  | Calha DIN      |

##### Potência

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Potência total dissipada em IN | 2,90 W |
|--------------------------------|--------|

##### Tensão

|                                                     |                  |
|-----------------------------------------------------|------------------|
| Tensão nominal de isolamento Ui                     | 690 V            |
| Tensão nominal de resistência a impulsos Uimp       | 6000 V           |
| Tipo de alimentação de tensão                       | CA (abreviatura) |
| Categoria de sobretensão de acordo com a IEC60947-1 | 4                |

##### Segurança

|                       |      |
|-----------------------|------|
| Índice de proteção IP | IP2X |
|-----------------------|------|

##### Conexão

|                                                                                         |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Secção transversal de entrada e saída com parafusos, para condutores flexíveis          | 1 - 16 mm² |
| Secção transversal dos bornes montante e jusante com parafusos, para condutores maciços | 1 - 16 mm² |

##### Fusível

|                     |            |
|---------------------|------------|
| Dimensão do fusível | 8,5 x 31,5 |
|---------------------|------------|

##### Tampa, porta

|            |     |
|------------|-----|
| Bloqueável | Sim |
|------------|-----|

##### Sustentabilidade

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| REACH - livre de SVHC | Sim |
| Conformidade RoHS     | Sim |