



LSN504

Características técnicas

Dimensões

| | |
|--------------|----------|
| Altura | 76,50 mm |
| Largura | 70 mm |
| Profundidade | 76,90 mm |

Arquitetura

| | |
|-----------------|------|
| Número de polos | 4 |
| N.º de polos | 3P+N |

Corrente elétrica

| | |
|--|-------|
| Corrente nominal | 32 A |
| Corrente nominal do cartucho de fusíveis | 0,2 A |
| | 1 A |
| | 2 A |
| | 4 A |
| | 6 A |
| | 8 A |
| | 10 A |
| | 12 A |
| | 16 A |
| | 20 A |
| | 25 A |
| | 32 A |

Capacidade

| | |
|-------------------|---|
| Número de módulos | 4 |
|-------------------|---|

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 | 3,50 W |
|--------------------------------|--------|

Tensão

| | |
|---|--------|
| Tensão nominal de isolamento U_i | 1000 V |
| Tensão nominal de resistência a impulsos U_{imp} | 6000 V |
| Tipo de alimentação de tensão | AC/DC |
| Categoria de sobretensão de acordo com a IEC60947-1 | 3 |

Segurança

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

Conexão

| | |
|---|------------------------|
| Secção transversal de entrada e saída com parafusos, para condutores flexíveis | 1 - 16 mm ² |
| Secção transversal dos bornes montante e jusante com parafusos, para condutores maciços | 1 - 16 mm ² |

Fusível

| | |
|---------------------|---------|
| Dimensão do fusível | 10 x 38 |
|---------------------|---------|

Tampa, porta

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

Sustentabilidade

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