



LSN504

**Corta-circuitos 3P+N 32A 400V L38 4M**

**Características técnicas**

**Arquitetura**

Posição do neutro	Esquerda
Nº de pólos	4 P
Tipo de pólos	3P+N
Modo de fixação	Calha DIN

**Configuração**

Nº de módulos	4
---------------	---

**Principais características eléctricas**

Tipo de tensão de alimentação	AC/DC
-------------------------------	-------

**Voltagem**

Tensão estipulada de isolamento	1000 V
Tensão estipulada de resistência ao choque	6000 V

**Corrente eléctrica**

Intensidade nominal	32 A
Corrente estipulada nominal do fusível	2 / 4 / 6 / 8 / 10 / 12 / 16 / 20 / 25 / 32 A
Corrente nominal a -10°C de acordo com IEC 60947	32 A
Corrente nominal a -20°C de acordo com IEC 60947	32 A
Corrente atribuída a 0°C de acordo com IEC 60947	32 A
Corrente nominal a 10°C de acordo com IEC 60947	32 A
Corrente nominal a 20°C de acordo com IEC 60947	32 A
Corrente nominal a 30°C de acordo com IEC 60947	32 A
Corrente nominal a 40°C de acordo com IEC 60947	30.4 A
Corrente nominal a 50°C de acordo com IEC 60947	28.8 A
Corrente nominal a 60°C de acordo com IEC 60947	25.6 A
Corrente nominal a 70°C de acordo com IEC 60947	20.8 A

**Coefficiente de correcção de corrente**

Coefficiente de correcção da corrente nominal para 2 aparelhos justapostos	1
Coefficiente de correcção da corrente nominal para 3 aparelhos justapostos	1

Coeficiente de correcção da corrente nominal para 4 e 5 aparelhos justapostos	0.9
Coeficiente de correcção da corrente nominal para 6 aparelhos justapostos	0.9
<b>Dimensões</b>	
Profundidade produto instalado	76.9 mm
Altura produto instalado	76.5 mm
Largura produto instalado	70 mm
<b>Frequência</b>	
etimfrequency	50 a 60 Hz
<b>Potência</b>	
Potência total dissipada em IN	3.5 W
<b>Tampa, porta</b>	
Bloqueável por cadeado	Sim
<b>Instalação, montagem</b>	
Binário de aperto	2,2Nm
<b>Ligação</b>	
Posição das gaiolas a jusante para a entrega	abertos
Posição das gaiolas a montante para a entrega	abertos
Secção de ligação dos bornes montante e juzante com parafusos, em cabo rígido	1 / 16 mm <sup>2</sup>
Secção de ligação dos bornes montante e juzante com parafusos, em cabo flexível	1 / 16 mm <sup>2</sup>
<b>Equipamento</b>	
Acessoriável	Sim
<b>Padrões</b>	
Directiva Europeia WEEE	em conformidade
<b>Segurança</b>	
Índice de protecção IP	IP2X
Livre de halógeno	Yes
<b>Condições de utilização</b>	
Temperatura de funcionamento	-40...70 °C
Grau de poluição de acordo com a IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Altitude	2000 m
Temperatura de armazenamento / transporte	-40...70 °C