



LS612

### Corta-circuito secc. acess. 50A 1P+N 3M

#### Características técnicas

##### Dimensões

Altura	107 mm
Largura	52,50 mm
Profundidade	93 mm

##### Arquitetura

Número de polos	2
-----------------	---

##### Intensidade de corrente

Corrente nominal	50 A
Corrente nominal do cartucho de fusíveis	2 A
	4 A
	6 A
	10 A
	12 A
	16 A
	20 A
	25 A
	32 A
	40 A
	50 A

##### Capacidade

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

##### Condições de utilização

Temperatura de funcionamento	-5 - 40 °C
------------------------------	------------

##### Instalação / montagem

Binário de aperto nominal	3,5 - 3,5 Nm
Montagem	Calha DIN

##### Potência

Potência total dissipada em IN	8,30 W
--------------------------------	--------

##### Tensão

Tensão nominal de isolamento Ui	690 V
Tensão nominal de resistência a impulsos Uimp	8 kV
Tipo de alimentação de tensão	CA (abreviatura)
Categoria de sobretensão de acordo com a IEC60947-1	3

##### Índice de proteção

Índice de proteção IP	IP20
-----------------------	------

##### Ligações

Secção transversal de entrada e saída com parafusos, para condutores flexíveis	16 - 16 mm²
Secção transversal dos bornes montante e jusante com parafusos, para condutores maciços	25 - 25 mm²

##### Fusível

Dimensão do fusível	14 x 51
---------------------	---------

##### Tampa, porta

Bloqueável	Sim
------------	-----

##### Sustentabilidade

RECh - livre de SVHC	Sim
Conformidade RoHs	Sim

Imagens e esquemas

