



L502PV

Corta-Circuitos p. Fusíveis 2P 1000VDC

Características técnicas

Arquitectura

Nº de pólos	2 P
Tipo de pólos	2 P

Comandos e indicadores

Sinalizador luminoso	Não
----------------------	-----

Conectividade

Alinhamento dos bornes superiores para aparelhos modulares	Terminal alinhado
--	-------------------

Principais características eléctricas

Tensão alternada estipulada de utilização	690 / 1000 V
Tipo de tensão de alimentação	DC
Frequência de funcionamento	50/60 Hz

Voltagem

Tensão estipulada de isolamento	690 V
Tensão estipulada de utilização em DC	1000 V

Corrente eléctrica

Intensidade nominal	32 A
Corrente estipulada nominal do fusível	2 / 4 / 6 / 8 / 10 / 12 / 16 / 20 / 25 / 32 A

Coeficiente de correcção de corrente

Coeficiente de correcção da corrente admissível de justaposição >10 fases	0,7
Coeficiente de correcção da corrente admissível de justaposição de 1 a 3 fases	1
Coeficiente de correcção da corrente admissível de justaposição de 4 a 6 fases	0,9
Coeficiente de correcção da corrente admissível de justaposição de 7 a 9 fases	0,85
Coeficiente de correcção da corrente admissível a 40°C	0,9
Coeficiente de correcção da corrente admissível a 50°C	0,8
Coeficiente de correcção da corrente admissível a 20°C	1
Coeficiente de correcção da corrente admissível a 30°C	0,95

Fusível

Característica do fusível	gPV
Dimensão do fusível	10.3 x 38

Potência

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

Resistência

Nº de manobras eléctricas em ciclos	2000
Nº de manobras mecânicas	4000

Dimensões

Profundidade produto instalado	75 mm
Altura produto instalado	77 mm
Largura produto instalado	35 mm

Instalação, montagem

Binário de aperto	2Nm
-------------------	-----

Ligação

Secção de ligação em cabo flexível	0,75 / 10mm ²
Secção de ligação em cabo rígido	1 / 16mm ²

Padrões

Directiva Europeia WEEE	em conformidade
-------------------------	-----------------

Segurança

Índice de protecção IP	IP20
------------------------	------

Condições de utilização

Temperatura de funcionamento	-25...50 °C
Grau de poluição de acordo com a IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Temperatura de armazenamento / transporte	-25...80 °C

Temperatura

Temperatura de calibração	30 °C
---------------------------	-------