



Corta-circuitos secc. 50A 1P 1,5M

LR601

Arquitectura

Nº de pólos	1 P
Tipo de pólos	1 P

Conectividade

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

Principais características eléctricas

Frequência de funcionamento	50 Hz
Tensão alternada estipulada de utilização	690 V

Corrente eléctrica

Corrente estipulada nominal do fusível	2/4/6/10/12/16/20/25/32/40/45/50 A
--	------------------------------------

Coefficiente de correcção de corrente

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

Fusível

Característica do fusível	gG
Tamanho dos toros para relés diferenciais	14 x 51

Potência

Potência dissipada por pólo	1 W
Potência total dissipada em IN	6 W

Resistência

Nº de manobras eléctricas em ciclos	2000
Nº de manobras mecânicas	5000

Dimensões

Profundidade produto instalado	93 mm
Altura produto instalado	107 mm
Largura produto instalado	26,25 mm

Instalação, montagem

Binário de aperto	3,6Nm
-------------------	-------

Ligação

Secção de ligação em cabo rígido	35 mm ²
Secção de ligação em cabo flexível	25 mm ²

Padrões

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

Segurança

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

Condições de utilização

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

Temperatura

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