LS701

Corta-circuit. secc. acess. 125A 1P 2M

Características técnicas

Arquitectura

Nº de pólos	1 P
Tipo de pólos	1 P
Modo de fixação	Calha DIN

Funções

Com corte do neutro	Não

Configuração

Nº de módulos	2

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 V
Frequência de funcionamento	50 Hz

Corrente eléctrica

Intensidade nominal	125 A
Corrente estipulada nominal do fusível	20 / 25 / 32 / 40 / 50 / 63 / 80 / 100 / 125 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

Dimensões

Profundidade produto instalado	96 mm
Altura produto instalado	125 mm
Largura produto instalado	35 mm

Potência

Potência total dissipada em IN	12.84 W
Potência dissipada por pólo	2.94 W

Resistência

Nº de manobras mecânicas	5000

Tampa, porta

Bloqueável por cadeado	Sim

Padrões

Directiva Europeia WEEE	em conformidade

Segurança

Índice de protecção IP	IP20

Condições de utilização

Temperatura de funcionamento	-5…40 °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