



ARC706F

Disjuntor AFDD 1P+N 6A C 3kA 2M

Características técnicas

Intensidade de corrente

Corrente nominal	6 A
Corrente nominal a -25 °C	7,21 A
Corrente nominal a -20 °C	7,11 A
Corrente nominal a -15 °C	7,01 A
Corrente nominal a -10 °C	6,91 A
Corrente nominal a -5 °C	6,8 A
Corrente nominal a 0 °C	6,69 A
Corrente nominal a 5 °C	6,58 A
Corrente nominal a 10 °C	6,47 A
Corrente nominal a 15 °C	6,36 A
Corrente nominal a 20 °C	6,24 A
Corrente nominal a 25 °C	6,12 A
Corrente nominal a 30 °C	6 A
Corrente nominal a 35 °C	5,91 A
Corrente nominal a 40 °C	5,82 A
Corrente nominal a 45 °C	5,72 A
Corrente nominal a 50 °C	5,63 A
Corrente nominal a 55 °C	5,53 A
Corrente nominal a 60 °C	5,43 A

Arquitetura

Curva	C
-------	---

Principais atributos elétricos

Capacidade nominal de interrupção de curto-circuito I _{cn} AC de acordo com a IEC60898-1	3 kA
---	------

Instalação / montagem

Binário nominal de aperto do terminal inferior	1,90 -1,90 Nm
--	---------------

Tensão

Tensão nominal de isolamento U _i	500 V
Tensão nominal de resistência a impulsos U _{imp}	4000 V

Potência

Potência total dissipada em I _N	1,49 W
--	--------

Condições de utilização

Classe de limitação da energia I ² t	3
Temperatura de funcionamento	-25 - 60 °C
Temperatura de armazenamento/transporte	-40 - 70 °C

Endurância

N.º de manobras mecânicas	4000
N.º de manobras elétricas em ciclos	2000

Instalação / montagem

Binário de aperto nominal	1,90 -1,90 Nm
Tipo de ligação inferior para aparelhos modulares	Terminal de parafuso
Tipo de conexão para produtos modulares	Terminal de parafuso

Capacidade

Número de módulos	2
-------------------	---

Dimensões

Altura	93,40 mm
Largura	35,50 mm
Tamanho da construção DIN43880	1

Sustentabilidade

Conformidade RoHs

Sim