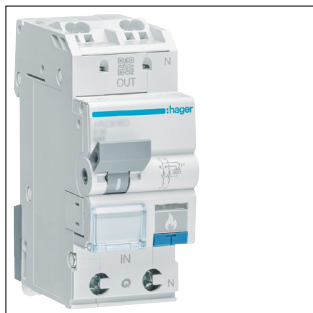




ARC956D



AFDD arc fault detection device 6000A 1P+N curva C 6A 2M

Caratteristiche tecniche

Corrente

Corrente nominale	6 A
Corrente nominale a -25 °C	7,23 A
Corrente nominale a -20 °C	7,13 A
Corrente nominale a -15 °C	7,03 A
Corrente nominale a -10 °C	6,92 A
Corrente nominale a -5 °C	6,81 A
Corrente nominale a 0 °C	6,70 A
Corrente nominale a 5 °C	6,59 A
Corrente nominale a 10 °C	6,48 A
Corrente nominale a 15 °C	6,36 A
Corrente nominale a 20 °C	6,24 A
Corrente nominale a 25 °C	6,12 A
Corrente nominale a 30 °C	6 A
Corrente nominale a 35 °C	5,90 A
Corrente nominale a 40 °C	5,80 A
Corrente nominale a 45 °C	5,70 A
Corrente nominale a 50 °C	5,60 A
Corrente nominale a 55 °C	5,49 A
Corrente nominale a 60 °C	5,38 A
Potere di interruzione nominale I _{cn} a 230 V AC secondo IEC 60898-1	6 kA

Architettura

Curva	C
Numero di poli	1P+N

Principali caratteristiche elettriche

Potere di interruzione nominale in cortocircuito secondo IEC 60898-1	6 kA
--	------

Installazione, montaggio

Coppia di serraggio nominale terminale superiore	2,1 - 2,1 Nm
Coppia di serraggio nominale terminale inferiore	2,1 - 2,1 Nm

Condizioni di impiego

Tensione di isolamento nominale U _i	500 V
Tensione nominale di tenuta d'impulso U _{imp}	4000 V
Tensione nominale d'impiego CA	230 - 230 V

Potenza

Potenza dissipata totale	2,16 W
--------------------------	--------

Condizioni d'uso

Classe di limitazione di energia I ² t	3
---	---

Durata

Numero di manovre	4000
Durata elettrica e numero di cicli	2000

Installazione, montaggio

Coppia di serraggio nominale	2,1 - 2,1 Nm
Tipo di collegamento inferiore per dispositivi modulari	Biconnect Quickbusbar
Tipo di collegamento superiore per dispositivi modulari	QuickConnect

Numero di moduli

Numero di moduli	2
------------------	---

Scheda tecnica del prodotto

ARC956D

Serie

Altezza	85 mm
Larghezza	35,50 mm
Profondità	70 mm

Condizioni d'uso

Temperatura d'esercizio	-25 - 60 °C
Temperatura di magazzino/trasporto	-40 - 70 °C