



ARC910D



DISPOSITIVO RILEVAZIONE GUASTO D'ARCO AFDD 1P+N 10A 6KA B 2M

Caratteristiche tecniche

Corrente

Corrente nominale	10 A
Corrente nominale a -25 °C	12,02 A
Corrente nominale a -20°C	11,85 A
Corrente nominale a -15 °C	11,68 A
Corrente nominale a -10 °C	11,50 A
Corrente nominale a -5 °C	11,33 A
Corrente nominale a 0°C	11,15 A
Corrente nominale a 5 °C	10,97 A
Corrente nominale a 10 °C	10,78 A
Corrente nominale a 15 °C	10,59 A
Corrente nominale a 20°C	10,40 A
Corrente nominale a 25 °C	10,20 A
Corrente nominale a 30 °C	10 A
Corrente nominale a 35 °C	9,86 A
Corrente nominale a 40°C	9,71 A
Corrente nominale a 45°C	9,56 A
Corrente nominale a 50°C	9,41 A
Corrente nominale a 55 °C	9,26 A
Corrente nominale a 60 °C	9,10 A
Potere di interruzione nominale I _{cn} a 230 V AC secondo IEC 60898-1	6 kA

Architettura

Curva	B
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	2,65 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
------------------	---

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

Sostenibilità

Conformità ROHS	Si
-----------------	----