ARC910D

quickconnect

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

Proprietà 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

Architettura

Curva	B
Numero di poli	1P+N

Principali caratteristiche elettriche

Potere di interruzione nominale in cortocircuito secondo IEC 60898-1	6 kA
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 Ui	500 V
Tensione nominale di tenuta d'impulso Uimp	4000 V

Potenza

Potenza dissipata totale	2,65 W

Condizioni d'uso

Classe di limitazione di energia I²t	3
Temperatura d’esercizio	-25 - 60 °C
Temperatura di magazzino/trasporto	-40 - 70 °C

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