



ARC575D

DISPOSITIVO RILEVAZIONE GUASTO D'ARCO 1P+N 25A 10KA C 2M

Proprietà tecniche

Corrente

Corrente nominale	25 A
Corrente nominale a -25°C	28,19 A
Corrente nominale a -20°C	27,91 A
Corrente nominale a -15°C	27,64 A
Corrente nominale a -10°C	27,36 A
Corrente nominale a -5°C	27,07 A
Corrente nominale a 0°C	26,79 A
Corrente nominale a 5°C	26,50 A
Corrente nominale a 10°C	26,21 A
Corrente nominale a 15°C	25,91 A
Corrente nominale a 20°C	25,61 A
Corrente nominale a 25°C	25,31 A
Corrente nominale a 30°C	25 A
Corrente nominale a 35°C	24,76 A
Corrente nominale a 40°C	24,52 A
Corrente nominale a 45°C	24,27 A
Corrente nominale a 50°C	24,02 A
Corrente nominale a 55°C	23,77 A
Corrente nominale a 60 °C	23,52 A

Architettura

Curva	C
Numero di poli	1P+N

Principali caratteristiche elettriche

Potere di interruzione nominale in cortocircuito secondo IEC 60898-1	10 kA
Coppia di serraggio nominale terminale superiore	2 - 2 Nm
Coppia di serraggio nominale terminale inferiore	2 - 2 Nm

Condizioni di impiego

Tensione di isolamento nominale U_i	500 V
Tensione nominale di tenuta d'impulso U_{imp}	4000 V

Potenza

Potenza dissipata totale	6,48 W
--------------------------	--------

Condizioni d'uso	
Classe di limitazione di energia I ² t	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 - 2 Nm
Tipo di collegamento inferiore per dispositivi modulari	Biconnect
Tipo di collegamento superiore per dispositivi modulari	Terminale a vite
Numero di moduli	
Numero di moduli	2
Serie	
Altezza	85 mm
Larghezza	35,50 mm
Profondità	70 mm