



ARC563D

**DISPOSITIVO RILEVAZIONE GUASTO D'ARCO AFDD 1P+N 13A 10KA C 2M**

**Proprietà tecniche**

**Corrente**

Corrente nominale	13 A
Corrente nominale a -25°C	15,33 A
Corrente nominale a -20°C	15,13 A
Corrente nominale a -15°C	14,93 A
Corrente nominale a -10°C	14,73 A
Corrente nominale a -5°C	14,53 A
Corrente nominale a 0°C	14,32 A
Corrente nominale a 5°C	14,11 A
Corrente nominale a 10°C	13,89 A
Corrente nominale a 15°C	13,68 A
Corrente nominale a 20°C	13,45 A
Corrente nominale a 25°C	13,23 A
Corrente nominale a 30°C	13 A
Corrente nominale a 35°C	12,81 A
Corrente nominale a 40°C	12,62 A
Corrente nominale a 45°C	12,42 A
Corrente nominale a 50°C	12,23 A
Corrente nominale a 55°C	12,03 A
Corrente nominale a 60 °C	11,82 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	4,24 W
--------------------------	--------

**Condizioni d'uso**

Classe di limitazione di energia I <sup>2</sup> 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