



ARC963D



AFDD detektor iskrzeń z członem nadprądowym 1P+N 6kA C 13A

Specyfikacja techniczna

Prąd elektryczny

Prąd znamionowy	13 A
Prąd znamionowy w temperaturze -25°C	15,33 A
Prąd znamionowy przy -20°C.	15,13 A
Prąd znamionowy w temperaturze -15°C	14,93 A
Prąd znamionowy w temperaturze -10°C	14,73 A
Prąd znamionowy w temperaturze -5°C	14,53 A
Prąd znamionowy przy 0°C.	14,32 A
Prąd znamionowy w temperaturze 5°C	14,11 A
Prąd znamionowy w temperaturze 10°C	13,89 A
Prąd znamionowy w temperaturze 15°C	13,68 A
Prąd znamionowy przy 20°C.	13,45 A
Prąd znamionowy w temperaturze 25°C	13,23 A
Prąd znamionowy w temperaturze 30°C	13 A
Prąd znamionowy w temperaturze 35°C	12,81 A
Prąd znamionowy przy 40°C.	12,62 A
Prąd znamionowy przy 45°C.	12,42 A
Prąd znamionowy przy 50°C.	12,23 A
Prąd znamionowy w temperaturze 55°C	12,03 A
Prąd znamionowy w temperaturze 60°C	11,82 A
Znam. zdolność wyłącz. zwarciovego I _{cn} poniżej 230 V AC zgodnie z IEC 60898-1	6 kA

Architektura

Charakterystyka wyzwalania	C
Układ biegunów	1P+N

Główne atrybuty elektryczne

Znamionowa zwarciova zdolność wyłączania I _{cn} zgodnie z IEC 60898-1	6 kA
--	------

Instalacja, montaż

Nominalny moment obrotowy górny zacisk	2,1 - 2,1 Nm
Nominalny moment dokręcania dla zacisku odpływowego	2,1 - 2,1 Nm
Nominalny moment dokręcania	2,1 - 2,1 Nm
Typ połączenia dolnego aparatury modułowej	biconnect, quickbusbar
Typ połączenia górnego aparatury modułowej	quickconnect

Napięcie	
Napięcie znamionowe izolacji Ui	500 V
Znamionowe napięcie udarowe Uimp	4000 V
Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	230 - 230 V
Moc	
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	4,24 W
Warunki użytkowania	
Klasa ograniczenia energii I²t	3
Zakres temperatur pracy	-25 - 60 °C
Temperatura przechowywania/transportu	-40 - 70 °C
Wytrzymałość	
Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	4000
Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli)	2000
Pojemność	
Liczba modułów	2
Wymiary	
Wysokość	85 mm
Szerokość	35,50 mm
Głębokość	70 mm