



ARC956D

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

Specyfikacja techniczna

Prąd elektryczny

Prąd znamionowy	6 A
Prąd znamionowy w temperaturze -25°C	7,23 A
Prąd znamionowy przy -20°C.	7,13 A
Prąd znamionowy w temperaturze -15°C	7,03 A
Prąd znamionowy w temperaturze -10°C	6,92 A
Prąd znamionowy w temperaturze -5°C	6,81 A
Prąd znamionowy przy 0°C.	6,70 A
Prąd znamionowy w temperaturze 5°C	6,59 A
Prąd znamionowy w temperaturze 10°C	6,48 A
Prąd znamionowy w temperaturze 15°C	6,36 A
Prąd znamionowy przy 20°C.	6,24 A
Prąd znamionowy w temperaturze 25°C	6,12 A
Prąd znamionowy w temperaturze 30°C	6 A
Prąd znamionowy w temperaturze 35°C	5,90 A
Prąd znamionowy przy 40°C.	5,80 A
Prąd znamionowy przy 45°C.	5,70 A
Prąd znamionowy przy 50°C.	5,60 A
Prąd znamionowy w temperaturze 55°C	5,49 A
Prąd znamionowy w temperaturze 60°C	5,38 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	2,16 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