



ARC906D



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

### Specyfikacja techniczna

#### Prąd elektryczny

Prąd znamionowy	6 A
Prąd znamionowy w temperaturze -25°C	7,23 A
Prąd znamionowy w temperaturze -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 w temperaturze 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 w temperaturze 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 w temperaturze 40°C	5,80 A
Prąd znamionowy w temperaturze 45°C	5,70 A
Prąd znamionowy w temperaturze 50°C	5,60 A
Prąd znamionowy w temperaturze 55°C	5,49 A
Prąd znamionowy w temperaturze 60°C	5,38 A

#### Architektura

Charakterystyka wyzwalania	B
Układ biegunów	1P+N

#### Główne atrybuty elektryczne

Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa I <sub>cn</sub> AC zgodnie z PN-EN-60898-1	6 kA
---	------

#### Napięcie

Napięcie znamionowe izolacji U <sub>i</sub>	500 V
Znamionowe napięcie udarowe U <sub>imp</sub>	4000 V

#### Moc

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	2,16 W
--	--------

#### Warunki użytkowania

Klasa ograniczenia energii I <sup>2</sup> t	3
Zakres temperatur pracy	-25 - 60 °C

**Wytrzymałość**

---

Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	4000
Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli)	2000

---

**Instalacja, montaż**

---

Typ połączenia dolnego aparatury modułowej	biconnect, quickbusbar
Typ połączenia górnego aparatury modułowej	quickconnect

---

**Pojemność**

---

Liczba modułów	2
----------------	---

---

**Wymiary**

---

Wysokość	85 mm
Szerokość	35,50 mm
Głębokość	70 mm

---