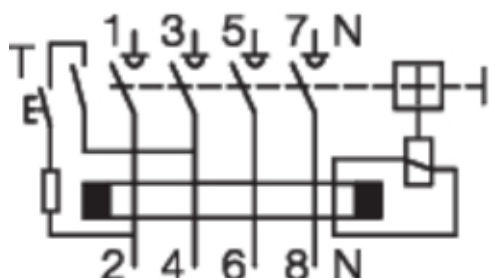




**RCCB Wyłącznik różnicowoprądowy 3P+N 100A 300mA  
6kA A**

CF484D



**Konstrukcja**

Liczba biegunów	4 P
Montaż	Szyna DIN

**Funkcje**

Z rozłączanym biegunem N	tak
Zapłombowany	tak

**Elementy sterujące i wskaźniki**

Ze wskazaniem błędu	tak
---------------------	-----

**Charakterystyka elektryczna**

Częstotliwość	50 Hz
---------------	-------

**Prąd**

Znamionowy prąd różnicowy $I_{\Delta n}$	300 mA
Prąd znamionowy $I_n$	100 A
Znamionowy prąd wyładowczy ( $I_n/20s$ )	0,25 kA
Znamionowa zdolność załączania i wyłączenia $I_m$	1,5 kA
Znamionowy warunkowy prąd zwarciaowy $I_{nc}$ zgodnie z PN-EN 61008-1	6 kA

**Prąd / Temperatura**

Prąd znamionowy w temperaturze -25°C	100 A
Prąd znamionowy w temperaturze -20°C	100 A
Prąd znamionowy w temperaturze -15°C	100 A
Prąd znamionowy w temperaturze -10°C	100 A
Prąd znamionowy w temperaturze -5°C	100 A
Prąd znamionowy w temperaturze 0°C	100 A
Prąd znamionowy w temperaturze 5°C	100 A
Prąd znamionowy w temperaturze 10°C	100 A
Prąd znamionowy w temperaturze 15°C	100 A
Prąd znamionowy w temperaturze 20°C	100 A
Prąd znamionowy w temperaturze 25°C	100 A
Prąd znamionowy w temperaturze 30°C	100 A
Prąd znamionowy w temperaturze 35°C	100 A
Prąd znamionowy w temperaturze 40°C	100 A

Dane techniczne

Prąd znamionowy w temperaturze 45°C	99 A
Prąd znamionowy w temperaturze 50°C	94 A
Prąd znamionowy w temperaturze 55°C	90 A
Prąd znamionowy w temperaturze 60°C	83 A
Prąd znamionowy w temperaturze 65°C	72 A
Prąd znamionowy w temperaturze 70°C	59 A

**Częstotliwość**

Częstotliwość (zakres do ETIM)	50 Hz
--------------------------------	-------

**Moc**

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	30,2 W
Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	11,9 W

**Zadziałanie**

Zabezpieczenie przed przypadkowym zadziałaniem	nie
Krótkozwłoczny	nie

**Wytrzymałość**

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

**Wymiary**

Głębokość produktu	70 mm
Wysokość produktu	86 mm
Szerokość produktu	70 mm
Wymiary	1

**Instalacja / Montaż**

Łatwość demontażu aparatów modułowych	nie
Możliwość demontażu od dołu	nie
Pozycja montażowa produktu 360°	tak

**Podłączenie**

Rodzaj przyłącza	ze śrubą
------------------	----------

**Wyposażenie**

Z mechanizmem blokującym	tak
Przezroczysta osłona pola opisowego	nie

**Norma**

Norma	EN 61008-1
Dyrektywa europejska WEEE	dotyczy

**Bezpieczeństwo**

Stopień ochrony	IP20
Typ wyłącznika różnicowoprądowego	A

**Warunki użytkowania**

---

Temperatura robocza	-25...40 °C
---------------------	-------------

---

Stopień zanieczyszczenia zgodnie z IEC 60664 / IEC 60947-2.	2
---	---

---

Temperatura przechowywania/transportu	-55...70 °C
---------------------------------------	-------------

---