



ADM466QC



**RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 4P 6kA C 16A/30mA A QC/QB**

**Właściwości techniczne**

**Prąd elektryczny**

Prąd znamionowy	16 A
Znamionowy prąd różnicowy I <sub>dn</sub>	30 mA
Prąd znamionowy w temperaturze -25°C	19,40 A
Prąd znamionowy przy -20°C.	19,10 A
Prąd znamionowy w temperaturze -15°C	18,90 A
Prąd znamionowy w temperaturze -10°C	18,60 A
Prąd znamionowy w temperaturze -5°C	18,30 A
Prąd znamionowy przy 0°C.	18 A
Prąd znamionowy w temperaturze 5°C	17,60 A
Prąd znamionowy w temperaturze 10°C	17,30 A
Prąd znamionowy w temperaturze 15°C	17 A
Prąd znamionowy przy 20°C.	16,70 A
Prąd znamionowy w temperaturze 25°C	16,30 A
Prąd znamionowy w temperaturze 30°C	16 A
Prąd znamionowy w temperaturze 35°C	15,60 A
Prąd znamionowy przy 40°C.	15,20 A
Prąd znamionowy przy 45°C.	14,90 A
Prąd znamionowy przy 50°C.	14,40 A
Prąd znamionowy w temperaturze 55°C	14 A
Prąd znamionowy w temperaturze 60°C	13,60 A
Znam. zdolność wyłącz. zwarciovogo I <sub>cn</sub> poniżej 230 V AC zgodnie z IEC 61009-1	6 kA

**Architektura**

Charakterystyka wyzwalania	C
Liczba biegunów	4
Pozycja neutralna	Bez położenia neutralnego
Układ biegunów	4P
Liczba biegunów chronionych	4

**Pojemność**

Liczba modułów	4
----------------	---

**Bezpieczeństwo**

Typ wyłącznika różnicowoprądowego	A
Klasa ochrony przed wnikaniem (IP)	IP2X

**Napięcie**

Typ napięcia zasilania	AC
Napięcie znamionowe łączeniowe U <sub>e</sub> (AC)	230 - 400 V
Napięcie znamionowe izolacji U <sub>i</sub>	500 V
Wartość wytrzymałości dielektrycznej częstotliwości zasilania	2 kV
Znamionowe napięcie udarowe U <sub>imp</sub>	4000 V
Kategoria przepięciowa	3

**Główne atrybuty elektryczne**

Znamionowa zwarciovowa zdolność wyłączenia I <sub>cn</sub> zgodnie z IEC 60898-1	6 kA
--	------

**Instalacja, montaż**

Nominalny moment dokręcania dla zacisku odpływowego	2 - 2 Nm
---	----------

**Częstotliwość**

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

**Rodzaj połączenia**

Przekrój poprzeczny wejścia ze śrubami, dla przewodów elastycznych	1,5 - 4,0 mm <sup>2</sup>
Przekrój poprzeczny wejścia ze śrubami, dla przewodów litych	1,5 - 4,0 mm <sup>2</sup>

---

**Instalacja, montaż**

Nominalny moment dokręcania	2 - 2 Nm
Możliwość montażu 360°	Tak

---

**Warunki użytkowania**

Klasa ograniczenia energii I <sup>2</sup> t	3
Zakres temperatur pracy	-25 - 40 °C

---

**Wymiary**

Wysokość	84 mm
Szerokość	71 mm
Głębokość	70 mm

---

**Instalacja, montaż**

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

---

**Łączność**

Typ połączenia	quickconnect
----------------	--------------

---

**Moc**

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	10,90 W
--	---------

---

**Zrównoważony rozwój**

Zgodność z RoHS	Tak
-----------------	-----