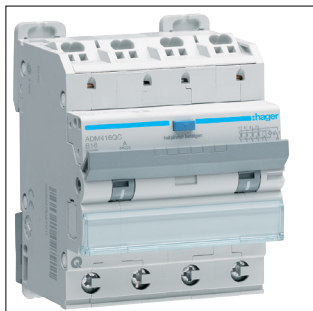




ADM416QC



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

Właściwości techniczne

Prąd elektryczny

Prąd znamionowy	16 A
Znamionowy prąd różnicowy $I_{\Delta n}$	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_{cn} poniżej 230 V AC zgodnie z IEC 61009-1	6 kA

Architektura

Charakterystyka wyzwalania	B
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_e (AC)	230 - 400 V
Napięcie znamionowe izolacji U_i	500 V
Wartość wytrzymałości dielektrycznej częstotliwości zasilania	2 kV
Znamionowe napięcie udarowe U_{imp}	4000 V
Kategoria przepięciowa	3

Główne atrybuty elektryczne

Znamionowa zwarciova zdolność wyłączenia I_{cn} 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 ²
Przekrój poprzeczny wejścia ze śrubami, dla przewodów litych	1,5 - 4,0 mm ²

Instalacja, montaż

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

Warunki użytkowania

Klasa ograniczenia energii I ² 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
-----------------	-----