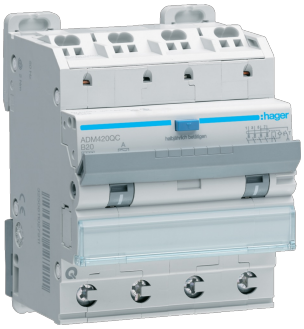


ADM420QC

quickconnect

RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 4P 6kA B 20A/30mA A QC/QB

Specyfikacja techniczna

Prąd elektryczny

Prąd znamionowy	20 A
Znamionowy prąd różnicowy Idn	30 mA
Prąd znamionowy w temperaturze -25°C	23,80 A
Prąd znamionowy przy -20°C.	23,50 A
Prąd znamionowy w temperaturze -15°C	23,20 A
Prąd znamionowy w temperaturze -10°C	22,90 A
Prąd znamionowy w temperaturze -5°C	22,50 A
Prąd znamionowy przy 0°C.	22,20 A
Prąd znamionowy w temperaturze 5°C	21,80 A
Prąd znamionowy w temperaturze 10°C	21,50 A
Prąd znamionowy w temperaturze 15°C	21,10 A
Prąd znamionowy przy 20°C.	20,80 A
Prąd znamionowy w temperaturze 25°C	20,40 A
Prąd znamionowy w temperaturze 30°C	20 A
Prąd znamionowy w temperaturze 35°C	19,60 A
Prąd znamionowy przy 40°C.	19,10 A
Prąd znamionowy przy 45°C.	18,60 A
Prąd znamionowy przy 50°C.	18,20 A
Prąd znamionowy w temperaturze 55°C	17,70 A
Prąd znamionowy w temperaturze 60°C	17,20 A

Architektura

Charakterystyka wyzwalania	B
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)	IP20

Napięcie

Typ napięcia zasilania	AC
Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	230 - 400 V

Napięcie znamionowe izolacji Ui	500 V
Wartość wytrzymałości dielektrycznej częstotliwości zasilania	2 kV
Znamionowe napięcie udarowe Uimp	4000 V
Kategoria przepięciowa	3

Główne atrybuty elektryczne

Znamionowa zwarciowa zdolność wyłączania Icn zgodnie z IEC 60898-1	6 kA
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 mm²
Przekrój poprzeczny wejścia ze śrubami, dla przewodów litych	1,5 - 4,0 mm²

Instalacja, montaż

Nominalny moment dokręcania	2 - 2 Nm
Możliwość montażu 360°	Tak
Typ połączenia górnego aparatury modułowej	quickconnect
Typ połączenia dolnego aparatury modułowej	biconnect

Warunki użytkowania

Klasa ograniczenia energii I²t	3
Zakres temperatur pracy	-25 - 40 °C

Wymiary

Wysokość	84 mm
Szerokość	71 mm
Głębokość	70 mm

Łączność

Typ połączenia	quickconnect

Moc

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	11,70 W