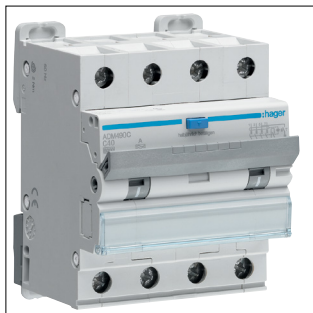




ADM490C

ДАВ 4P 6kA C-40A 30mA A

Технічні характеристики

Електричний струм

Номінальний струм	40 A
Номінальний залишковий експлуатаційний струм $I_{\Delta n}$	30 mA
Номінальна здатність до розмикання короткого замикання I_{cp} за 400 В AC згідно з IEC 60898-1	6 kA
Номінальний струм за -25°C	49,80 A
Номінальний струм за -20°C	49 A
Номінальний струм за -15°C	48,20 A
Номінальний струм за -10°C	47,30 A
Номінальний струм за -5°C	46,50 A
Номінальний струм за 0°C	45,60 A
Номінальний струм за 5°C	44,70 A
Номінальний струм за 10°C	43,80 A
Номінальний струм за 15°C	42,90 A
Номінальний струм за 20°C	42 A
Номінальний струм за 25°C	41 A
Номінальний струм за 30°C	40 A
Номінальний струм за 35°C	38,90 A
Номінальний струм за 40°C	37,70 A
Номінальний струм за 45°C	36,50 A
Номінальний струм за 50°C	35,20 A
Номінальний струм за 55°C	33,90 A
Номінальний струм за 60°C	32,60 A

Архітектура

Крива	C
Тип полюса	4P
Кількість захищених полюсів	4

Ємність

Кількість модулів	4
-------------------	---

Безпека

Тип диференційного захисту	A
Клас захисту від проникнення (IP)	IP2X

Напруга

Номінальна робоча напруга змінного струму	230 - 400 V
Номінальна напруга ізоляції U_i	500 V
Значення діелектричної міцності на частоті живлення	2 kV
Номінальна імпульсна витримувана напруга U_{imp}	4000 V
Категорія перенапруги згідно з IEC 60947-1	3

Основні електричні характеристики

Номінальна здатність до розмикання короткого замикання I_{cp} AC згідно з IEC 60898-1	6 kA
---	------

Встановлення, монтаж

Номінальний крутний момент для затягування верхнього термінала	2 - 2 Nm
Номінальний крутний момент для затягування нижнього термінала	2 - 2 Nm

Частота

Частота	50 - 50 Hz
---------	------------

Під'єднання

Переріз вводу зі гвинтовим з'єднанням для гнучких провідників	1 - 16 mm ²
Переріз вводу зі гвинтовим з'єднанням для масивних провідників	1 - 25 mm ²

Встановлення, монтаж

Номінальний момент затягування	2 - 2 Nm
--------------------------------	----------

Умови використання

Клас обмеження енергії I ² t	3
Робоча температура	-25 - 40 °C

Розміри

Висота	84 mm
Ширина	71 mm
Глибина	70 mm

Потужність

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	17,70 W
--	---------

Sustainability

Відповідність RoHS	Yes
--------------------	-----