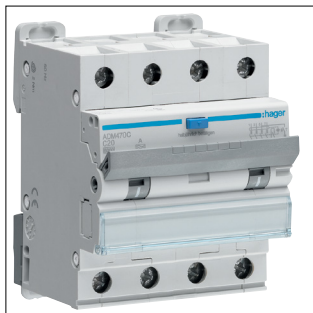




ADM470C

ДАВ 4P 6kA C-20A 30mA A

Технічні характеристики

Архітектура

Тип полюса	4P
Кількість захищених полюсів	4
Крива	C

Електричний струм

Номінальний струм	20 A
Номінальний залишковий експлуатаційний струм I _{dn}	30 mA
Номінальний струм за -25°C	23,80 A
Номінальний струм за -20°C	23,50 A
Номінальний струм за -15°C	23,20 A
Номінальний струм за -10°C	22,90 A
Номінальний струм за -5°C	22,50 A
Номінальний струм за 0°C	22,20 A
Номінальний струм за 5°C	21,80 A
Номінальний струм за 10°C	21,50 A
Номінальний струм за 15°C	21,10 A
Номінальний струм за 20°C	20,80 A
Номінальний струм за 25°C	20,40 A
Номінальний струм за 30°C	20 A
Номінальний струм за 35°C	19,60 A
Номінальний струм за 40°C	19,10 A
Номінальний струм за 45°C	18,60 A
Номінальний струм за 50°C	18,20 A
Номінальний струм за 55°C	17,70 A
Номінальний струм за 60°C	17,20 A
Коефіцієнт корекції струму для 2-х пристроїв, розташованих поруч	0,80
Мін./макс. порогове значення теплової операції AC	1,13 - 1,45 A

Безпека

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

Основні електричні характеристики

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

Напруга

Номінальна напруга ізоляції U _i	500 V
--	-------

Електричний струм

Номінальна здатність до розриву в робочих умовах I _{cs} AC відповідно до IEC 60898-1	6 kA
---	------

Напруга

Номінальна імпульсна витримувана напруга U _{imp}	4000 V
Номінальна робоча напруга змінного струму	230 - 400 V
Категорія перенапруги згідно з IEC 60947-1	3
Тип напруги живлення	Змінний струм
Значення діелектричної міцності на частоті живлення	2 kV

Потужність

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	11,70 W
--	---------

Частота

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

Умови використання

Макс. висота	2000 m
--------------	--------

Установлення, монтаж

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

Умови використання

Клас обмеження енергії I ² t	3
---	---

Витривалість

Електрична тривкість кількості циклів	2000
Кількість механічних процесів	4000

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

Емність

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

Установлення, монтаж

Тип нижньої клеми для модульних пристроїв	biconnect
---	-----------

Розміри

Висота	84 mm
Ширина	71 mm
Глибина	70 mm

Умови використання

Робоча температура	-25 - 40 °C
Температура зберігання / транспортування	-55 - 70 °C

Під'єднання

Переріз входу й виходу із гвинтовим з'єднанням для гнучких провідників	1 - 16 mm ²
З'єднувальна здатність верхньої та нижньої гвинтових клем із масивним кабелем	1 - 25 mm ²

Умови використання

Ступінь забруднення відповідно до IEC 60664 / IEC 60947-2	2
---	---

Sustainability

Відповідність RoHS	Так
--------------------	-----