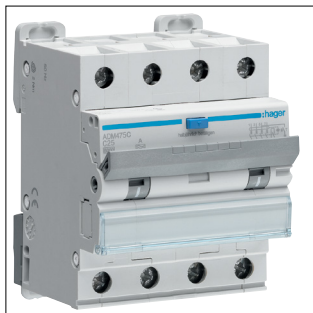




ADM475C

ДАВ 4P 6kA C-25A 30mA A

Технічні характеристики

Архітектура

Тип полюса	4P
Кількість захищених полюсів	4
Крива	C

Електричний струм

Номинальний струм	25 A
Номинальний залишковий експлуатаційний струм I _{dn}	30 mA
Номинальний струм за -25°C	31,70 A
Номинальний струм за -20°C	31,20 A
Номинальний струм за -15°C	30,60 A
Номинальний струм за -10°C	30 A
Номинальний струм за -5°C	29,40 A
Номинальний струм за 0°C	28,90 A
Номинальний струм за 5°C	28,30 A
Номинальний струм за 10°C	27,60 A
Номинальний струм за 15°C	27 A
Номинальний струм за 20°C	26,40 A
Номинальний струм за 25°C	25,70 A
Номинальний струм за 30°C	25 A
Номинальний струм за 35°C	24,30 A
Номинальний струм за 40°C	23,60 A
Номинальний струм за 45°C	22,80 A
Номинальний струм за 50°C	22 A
Номинальний струм за 55°C	21,20 A
Номинальний струм за 60°C	20,40 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

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

Напруга

Номинальна напруга ізоляції U _i	500 V
--	-------

Електричний струм

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

Напруга

Номинальна імпульсна витримувана напруга U _{imp}	4000 V
Номинальна 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	12,30 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^2t	3
-------------------------------	---

Витривалість

Електрична тривкість кількість 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

Сумісність

Підходить для рейки DIN	Так
-------------------------	-----

Умови використання

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

Sustainability

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