



ADM460C

**ДАВ 4P 6kA C-10A 30mA A**

**Технічні характеристики**

**Електричний струм**

Номинальний струм	10 A
Номинальний залишковий експлуатаційний струм I <sub>dn</sub>	30 mA
Номинальна здатність до розмикання короткого замикання I <sub>cp</sub> за 400 В AC згідно з IEC 60898-1	6 kA
Номинальний струм за -25°C	12,30 A
Номинальний струм за -20°C	12,10 A
Номинальний струм за -15°C	11,90 A
Номинальний струм за -10°C	11,70 A
Номинальний струм за -5°C	11,50 A
Номинальний струм за 0°C	11,30 A
Номинальний струм за 5°C	11,10 A
Номинальний струм за 10°C	10,90 A
Номинальний струм за 15°C	10,70 A
Номинальний струм за 20°C	10,50 A
Номинальний струм за 25°C	10,20 A
Номинальний струм за 30°C	10 A
Номинальний струм за 35°C	9,80 A
Номинальний струм за 40°C	9,50 A
Номинальний струм за 45°C	9,20 A
Номинальний струм за 50°C	9 A
Номинальний струм за 55°C	8,70 A
Номинальний струм за 60°C	8,40 A

**Архітектура**

Крива	C
Кількість полюсів	4
Нейтральне положення	Зліва Справа
Тип полюса	4P
Кількість захищених полюсів	4

**Емність**

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

**Безпека**

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

**Напруга**

Тип напруги живлення	Змінний струм
Номинальна робоча напруга змінного струму	230 - 400 V
Номинальна напруга ізоляції U <sub>i</sub>	500 V
Значення діелектричної міцності на частоті живлення	2 kV
Номинальна імпульсна витримувана напруга U <sub>imp</sub>	4000 V
Категорія перенапруги згідно з IEC 60947-1	3

**Основні електричні характеристики**

Номинальна здатність до розмикання короткого замикання I <sub>cp</sub> AC згідно з IEC 60898-1	6 kA
--	------

**Установлення, монтаж**

Номинальний крутний момент для затягування верхнього терміналу	2 - 2 Nm
Номинальний крутний момент для затягування нижнього терміналу	2 - 2 Nm

**Частота**

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

---

**Під'єднання**

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

---

**Установлення, монтаж**

Номінальний момент затягування	2 - 2 Nm
Можливе положення монтажу на 360°	Так

---

**Умови використання**

Клас обмеження енергії I <sup>2</sup> t	3
Робоча температура	-25 - 40 °C

---

**Розміри**

Висота	84 mm
Ширина	71 mm
Глибина	70 mm

---

**Установлення, монтаж**

Тип верхньої клеми для модульних пристроїв	Гвинтова клема
Тип нижньої клеми для модульних пристроїв	biconnect

---

**Підключення**

Тип з'єднання	Гвинтова клема
---------------	----------------

---

**Потужність**

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	9,70 W
--	--------

---

**Sustainability**

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