



ADZ366D



### ДАВ 3x(1P+N) 6kA C-16A 30mA тип-A QuickConnect

#### Технічні характеристики

##### Архітектура

Тип полюса	3x 1P+N
Крива	C
Кількість полюсів	4

##### Напруга

Номінальна робоча напруга змінного струму	230 - 230 V
Тип напруги живлення	Змінний струм
Номінальна напруга ізоляції $U_i$	500 V
Значення діелектричної міцності на частоті живлення	2 kV
Номінальна імпульсна витримувана напруга $U_{imp}$	4000 V

##### Частота

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

##### Електричний струм

Номінальний струм	16 A
Номінальна здатність до розриву в робочих умовах $I_{cs}$ AC відповідно до IEC 60898-1	6 kA
Номінальний струм за $-25^{\circ}\text{C}$	21,10 A
Номінальний струм за $-20^{\circ}\text{C}$	20,70 A
Номінальний струм за $-15^{\circ}\text{C}$	20,30 A
Номінальний струм за $-10^{\circ}\text{C}$	19,90 A
Номінальний струм за $-5^{\circ}\text{C}$	19,40 A
Номінальний струм за $0^{\circ}\text{C}$	19 A
Номінальний струм за $5^{\circ}\text{C}$	18,50 A
Номінальний струм за $10^{\circ}\text{C}$	18 A
Номінальний струм за $15^{\circ}\text{C}$	17,50 A
Номінальний струм за $20^{\circ}\text{C}$	17 A
Номінальний струм за $25^{\circ}\text{C}$	16,50 A
Номінальний струм за $30^{\circ}\text{C}$	16 A
Номінальний струм за $35^{\circ}\text{C}$	15,70 A
Номінальний струм за $40^{\circ}\text{C}$	15,50 A
Номінальний струм за $45^{\circ}\text{C}$	15,20 A
Номінальний струм за $50^{\circ}\text{C}$	15 A
Номінальний струм за $55^{\circ}\text{C}$	14,70 A
Номінальний струм за $60^{\circ}\text{C}$	14,40 A
Номінальний струм за $65^{\circ}\text{C}$	14,10 A
Номінальний струм за $70^{\circ}\text{C}$	13,90 A
Номінальний залишковий експлуатаційний струм $I_{\Delta n}$	30 mA
Номінальна здатність до розмикання короткого замикання $I_{cp}$ за 230 В AC згідно з IEC 60898-1	6 kA

##### Основні електричні характеристики

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

##### Установлення, монтаж

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

##### Безпека

Тип диференційного захисту	A
----------------------------	---

##### Потужність

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	10,90 W
--	---------

##### Витривалість

Електрична тривкість кількості циклів	2000
Кількість механічних процесів	2000

**Під'єднання**

Переріз вводу зі гвинтовим з'єднанням для гнучких провідників	1 - 4 mm <sup>2</sup>
Переріз вводу зі гвинтовим з'єднанням для масивних провідників	1 - 4 mm <sup>2</sup>

**Установлення, монтаж**

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

**Умови використання**

Робоча температура	-25 - 70 °C
Температура зберігання / транспортування	-25 - 80 °C
Ступінь забруднення відповідно до IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Клас обмеження енергії I <sup>2</sup> t	3

**Ємність**

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

**Розміри**

Висота	86 mm
Ширина	71 mm
Глибина	70 mm

**Підключення**

Тип з'єднання	quickconnect
---------------	--------------

**Sustainability**

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