



ARF956D



ДАВ з дуговим захистом AFDD, 1P+N 6kA C-6A 30mA A

Технічні характеристики

Електричний струм

Номінальний струм	6 A
Номінальний струм за -25°C	7,86 A
Номінальний струм за -20°C	7,71 A
Номінальний струм за -15°C	7,55 A
Номінальний струм за -10°C	7,40 A
Номінальний струм за -5°C	7,24 A
Номінальний струм за 0°C	7,07 A
Номінальний струм за 5°C	6,91 A
Номінальний струм за 10°C	6,73 A
Номінальний струм за 15°C	6,56 A
Номінальний струм за 20°C	6,38 A
Номінальний струм за 25°C	6,19 A
Номінальний струм за 30°C	6 A
Номінальний струм за 35°C	5,80 A
Номінальний струм за 40°C	5,60 A
Номінальний струм за 45°C	5,38 A
Номінальний струм за 50°C	5,16 A
Номінальний струм за 55°C	4,93 A
Номінальний струм за 60°C	4,69 A
Номінальний струм за 65°C	4,43 A
Номінальний струм за 70°C	4,16 A
Номінальна здатність до розмикання короткого замикання I _{cp} за 230 В AC згідно з IEC 61009-1	6 kA

Архітектура

Крива	C
Тип полюса	1P+N

Основні електричні характеристики

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

Установлення, монтаж

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

Електричний струм

Межа розриву та відкриття I _{dm}	6 kA
Номінальний залишковий експлуатаційний струм I _{dn}	30 mA

Напруга

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

Безпека

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

Напруга

Номінальна імпульсна витримувана напруга U _{imp}	4000 V
Номінальна робоча напруга змінного струму	230 - 230 V

Потужність

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	2,20 W
--	--------

Умови використання

Клас обмеження енергії I ² t	3
Робоча температура	-25 - 40 °C
Температура зберігання / транспортування	-25 - 70 °C

Витривалість

Кількість механічних процесів	4000
-------------------------------	------

Витривалість

Електрична тривкість кількість циклів	2000
---------------------------------------	------

Установлення, монтаж

Номінальний момент затягування	2,10 - 2,10 Nm
Тип нижньої клеми для модульних пристроїв	biconnect quickbusbar
Тип верхньої клеми для модульних пристроїв	quickconnect

Емність

Кількість модулів	3
-------------------	---

Розміри

Висота	83 mm
Ширина	53,20 mm
Глибина	70 mm

Під'єднання

Переріз виходу із гвинтовим з'єднанням для гнучких провідників	1 - 16 mm ²
Переріз виходу зі гвинтовим з'єднанням для масивних провідників	1 - 16 mm ²
Переріз вводу зі гвинтовим з'єднанням для гнучких провідників	1,5 - 4,0 mm ²
Переріз вводу зі гвинтовим з'єднанням для масивних провідників	1,5 - 4,0 mm ²

Частота

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