



ARF963D



ДАВ з дуговим захистом AFDD, 1P+N 6kA C-13A 30mA A

Технічні характеристики

Електричний струм

Номинальний струм	13 A
Номинальний струм за -25°C	15,21 A
Номинальний струм за -20°C	15,02 A
Номинальний струм за -15°C	14,83 A
Номинальний струм за -10°C	14,64 A
Номинальний струм за -5°C	14,44 A
Номинальний струм за 0°C	14,25 A
Номинальний струм за 5°C	14,05 A
Номинальний струм за 10°C	13,84 A
Номинальний струм за 15°C	13,64 A
Номинальний струм за 20°C	13,43 A
Номинальний струм за 25°C	13,22 A
Номинальний струм за 30°C	13 A
Номинальний струм за 35°C	12,78 A
Номинальний струм за 40°C	12,56 A
Номинальний струм за 45°C	12,33 A
Номинальний струм за 50°C	12,1 A
Номинальний струм за 55°C	11,86 A
Номинальний струм за 60°C	11,62 A
Номинальний струм за 65°C	11,37 A
Номинальний струм за 70°C	11,12 A
Номинальна здатність до розмикання короткого замикання I _{cn} за 230 В AC згідно з IEC 61009-1	6 kA

Архітектура

Крива	C
Тип полюса	1P+N

Основні електричні характеристики

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

Установлення, монтаж

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

Електричний струм

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

Напруга

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

Безпека

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

Напруга

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

Потужність

Загальна розсіювана потужність під номинальним струмом	4,96 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
Електрична тривкість кількості циклів	2000

Емність

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

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

Розміри

Висота	83 mm
Ширина	53,20 mm
Глибина	70 mm

Частота

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

Sustainability

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