



ARF966D



Технічні характеристики

Електричний струм

Номинальний струм	16 A
Номинальний струм за -25°C	19,92 A
Номинальний струм за -20°C	19,60 A
Номинальний струм за -15°C	19,27 A
Номинальний струм за -10°C	18,93 A
Номинальний струм за -5°C	18,59 A
Номинальний струм за 0°C	18,24 A
Номинальний струм за 5°C	17,89 A
Номинальний струм за 10°C	17,53 A
Номинальний струм за 15°C	17,16 A
Номинальний струм за 20°C	16,78 A
Номинальний струм за 25°C	16,40 A
Номинальний струм за 30°C	16 A
Номинальний струм за 35°C	15,59 A
Номинальний струм за 40°C	15,18 A
Номинальний струм за 45°C	14,75 A
Номинальний струм за 50°C	14,31 A
Номинальний струм за 55°C	13,86 A
Номинальний струм за 60°C	13,39 A
Номинальний струм за 65°C	12,90 A
Номинальний струм за 70°C	12,39 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 крутний момент для затягування нижнього терміналу	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 номінальним струмом	5,76 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

Ємність

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
--------------------	-----
