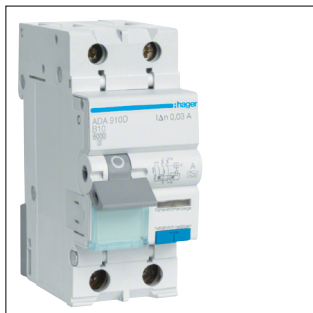




ADA910D

ДАВ 1P+N 6kA B-10A 30mA A

Технічні характеристики

Архітектура

Тип полюса	1P+N
Крива	B

Електричний струм

Номинальний струм	10 A
Номинальний залишковий експлуатаційний струм $I_{\Delta n}$	30 mA
Номинальний струм за -25°C	12 A
Номинальний струм за -20°C	11,80 A
Номинальний струм за -15°C	11,70 A
Номинальний струм за -10°C	11,50 A
Номинальний струм за -5°C	11,30 A
Номинальний струм за 0°C	11,10 A
Номинальний струм за 5°C	11 A
Номинальний струм за 10°C	10,80 A
Номинальний струм за 15°C	10,60 A
Номинальний струм за 20°C	10,40 A
Номинальний струм за 25°C	10,20 A
Номинальний струм за 30°C	10 A
Номинальний струм за 35°C	9,90 A
Номинальний струм за 40°C	9,70 A
Номинальний струм за 50°C	9,40 A
Номинальний струм за 55°C	9,30 A
Номинальний струм за 60°C	9,10 A
Коефіцієнт корекції струму для 2-х пристроїв, розташованих поруч	1
Коефіцієнт корекції струму для 3-х пристроїв, розташованих поруч	0,95
Корегуючий коефіцієнт при розташуванні поруч 4 та 5 пристроїв	0,90
Коефіцієнт корекції струму для 6-х пристроїв, розташованих поруч	0,85
Мін./макс. порогове значення теплової операції AC	1,13 - 1,45 A
Номинальна здатність до розмикання короткого замикання I_{cs} за 230 В AC згідно з IEC 60898-1	6 kA

Безпека

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

Основні електричні характеристики

Номинальна здатність до розмикання короткого замикання I_{cs} AC згідно з IEC 60898-1	6 kA
---	------

Напруга

Номинальна напруга ізоляції U_i	500 V
Номинальна імпульсна витримувана напруга U_{imp}	4000 V
Макс. робоча напруга	240 V
Номинальна робоча напруга змінного струму	240 - 240 V
Категорія перенапруги згідно з IEC 60947-1	3

Потужність

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	3,40 W
--	--------

Частота

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

Умови використання

Макс. висота	2000 m
Клас обмеження енергії I^2t	3

Витривалість

Електрична тривкість кількості циклів	2000
Кількість механічних процесів	2000

Під'єднання

Поперечний переріз гнучкого провідника	1 - 16 mm ²
Поперечний переріз жорсткого провідника	1 - 25 mm ²
Переріз вводу зі гвинтовим з'єднанням для гнучких провідників	1 - 16 mm ²
Переріз вводу зі гвинтовим з'єднанням для масивних провідників	1 - 25 mm ²
Переріз виходу із гвинтовим з'єднанням для гнучких провідників	1 - 16 mm ²
Переріз виходу зі гвинтовим з'єднанням для масивних провідників	1 - 25 mm ²

Встановлення, монтаж

Номінальний момент затягування	2,10 - 2,10 Nm
--------------------------------	----------------

Ємність

Кількість модулів	2
-------------------	---

Розміри

Висота	93 mm
Ширина	35 mm
Глибина	68 mm

Умови використання

Робоча температура	-25 - 40 °C
Температура зберігання / транспортування	-25 - 70 °C

Під'єднання

Переріз входу й виходу із гвинтовим з'єднанням для гнучких провідників	1 - 16 mm ²
З'єднувальна здатність верхньої та нижньої гвинтових клем із масивним кабелем	1 - 25 mm ²

Sustainability

Відповідність RoHS	Yes
--------------------	-----