



HMJ401DR

Автоматичний вимикач h3, x630, In=400A, 4п, 50kA, TM

Технічні характеристики

Електричний струм

Номинальний струм	400 A
Номинальна здатність до остаточного вимкнення короткого замикання Ics за 400 В AC IEC 60947-2	50 kA
Номинальна здатність до остаточного вимкнення короткого замикання Ics за 240 В AC IEC 60947-2	85 kA
Номинальна ємність вимикання для експлуатаційних умов Ics за 230 В AC згідно з IEC 60947-2	85 kA
Номинальна ємність вимикання для експлуатаційних умов Ics за 400 В AC згідно з IEC 60947-2	50 kA
Номинальний струм за 10°C згідно з IEC 60947	470,70 A
Номинальний струм за 15°C згідно з IEC 60947	462,50 A
Номинальний струм за 20°C згідно з IEC 60947	454,10 A
Номинальний струм за 25°C згідно з IEC 60947	445,50 A
Номинальний струм за 30°C згідно з IEC 60947	436,80 A
Номинальний струм за 35°C згідно з IEC 60947	427,90 A
Номинальний струм за 40°C згідно з IEC 60947	418,80 A
Номинальний струм за 45°C згідно з IEC 60947	409,50 A
Номинальний струм за 50°C згідно з IEC 60947	400 A
Номинальний струм за 55°C згідно з IEC 60947	390,30 A
Номинальний струм за 60°C згідно з IEC 60947	380,30 A
Номинальний струм за 65°C згідно з IEC 60947	370 A
Номинальний струм за 70°C згідно з IEC 60947	359,40 A

Архітектура

Кількість полюсів	4
Елемент керування/функціонування	Перемикач
Тип конструкції пристрою	Фіксований вбудований
Нейтральне положення	Зліва

Спрацьовування

Час відгуку під час відкриття	10 ms
-------------------------------	-------

Частота

Частота	50 - 60 Hz
---------	------------

Напруга

Номинальна імпульсна витримувана напруга Uimp	8000 V
Номинальна напруга ізоляції Ui	800 V
Номинальна робоча напруга змінного струму	220 - 415 V

Функції

Розчіплювач	TM A/A
-------------	--------

Потужність

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	80 W
--	------

Безпека

Клас захисту від проникнення (IP)	IP4X
-----------------------------------	------

Налаштування

Налаштування ручки термозахисту xIN	0,63 0,8 1
-------------------------------------	------------------

Кабель

Матеріал кабелю	Мідь
-----------------	------

Сумісність

Сумісність з RDC AOB	Так
Підходить для рейки DIN	Ні
Підходить для розподільчого щита	Так

Розміри

Розміри	260 x 185 mm
Висота	260 mm
Ширина	185 mm
Глибина	150 mm
Шина нижнього потоку: ширина, висота, діаметр гвинта (макс.)	10 mm 12 mm 32 mm
Шина верхнього потоку: ширина, висота, діаметр гвинта (макс.)	10 mm 12 mm 32 mm

Установлення, монтаж

Положення для монтажу/підключення	Перед
Номінальний момент затягування	18 - 18 Nm
Номінальний крутний момент для затягування нижнього термінала	18 - 18 Nm
Номінальний крутний момент для затягування верхнього термінала	18 - 18 Nm

Sustainability

REACH-SVHC free	Так
Відповідність RoHS	Так