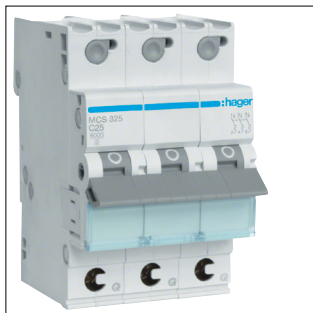




MCS325



Автоматичний вимикач QC 3P 6kA C-25A 3M

Технічні характеристики

Електричний струм

Номінальний струм	25 A
Номінальна здатність до остаточного вимкнення короткого замикання Icu за 400 В AC IEC 60947-2	10 kA
Номінальний струм за -15°C	30,5 A
Номінальний струм за -10°C	29,9 A
Номінальний струм за -5°C	29,3 A
Номінальний струм за 0°C	28,8 A
Номінальний струм за 5°C	28,2 A
Номінальний струм за 10°C	27,6 A
Номінальний струм за 15°C	26,9 A
Номінальний струм за 20°C	26,3 A
Номінальний струм за 25°C	25,7 A
Номінальний струм за 30°C	25 A
Номінальний струм за 35°C	24,3 A
Номінальний струм за 40°C	23,5 A
Номінальний струм за 45°C	22,7 A
Номінальний струм за 50°C	21,9 A
Номінальний струм за 55°C	21,1 A
Номінальний струм за 60°C	20,2 A
Номінальний струм за 65°C	19,3 A
Номінальний струм за 70°C	18,3 A

Архітектура

Тип полюса	3P
Крива	C

Емність

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

Основні електричні характеристики

Номінальна здатність до розмикання короткого замикання Icp AC згідно з IEC 60898-1	6 kA
--	------

Напруга

Номінальна робоча напруга змінного струму	230 - 400 V
Тип напруги живлення	Змінний струм
Номінальна напруга ізоляції Ui	500 V
Номінальна імпульсна витримувана напруга Uimp	4000 V

Частота

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

Під'єднання

З'єднувальна здатність верхньої та нижньої гвинтових клем із масивним кабелем	1 - 35 mm ²
Переріз входу й виходу із гвинтовим з'єднанням для гнучких провідників	1 - 25 mm ²
Переріз вводу зі гвинтовим з'єднанням для гнучких провідників	1 - 25 mm ²
Переріз вводу зі гвинтовим з'єднанням для масивних провідників	1 - 35 mm ²
Поперечний переріз гнучкого провідника	1 - 25 mm ²
Поперечний переріз жорсткого провідника	1 - 35 mm ²

Установлення, монтаж

Номінальний момент затягування	2,80 - 2,80 Nm
Можливе положення монтажу на 360°	Так

Безпека

Клас захисту від проникнення (IP)	IP20
-----------------------------------	------

Умови використання

Ступінь забруднення відповідно до IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Клас обмеження енергії I ² t	3
Захист від вологості повітря	Для будь-якого клімату
Робоча температура	-25 - 70 °C

Потужність

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	10,10 W
--	---------

Підключення

Вирівнювання верхнього з'єднання для модульних пристроїв	Вирівнювана клемка
Тип з'єднання	quickconnect

Розміри

Висота	83,40 mm
Ширина	52,50 mm
Глибина	70 mm

Sustainability

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

Зображення та малюнки

