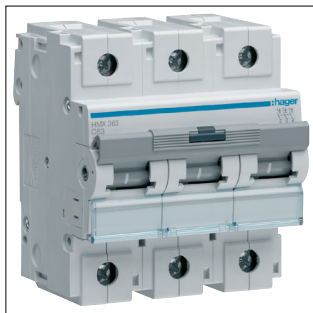




HMX363

### Автоматичний вимикач 3P 50kA C-63A 4.5M

#### Технічні характеристики

##### Електричний струм

|                                                                                                           |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Номінальний струм                                                                                         | 63 A  |
| Номінальна здатність до остаточного вимкнення короткого замикання I <sub>cu</sub> AC IEC 60947-2          | 50 kA |
| Номінальна здатність до остаточного вимкнення короткого замикання I <sub>cs</sub> за 400 В AC IEC 60947-2 | 50 kA |

##### Архітектура

|            |    |
|------------|----|
| Тип полюса | 3P |
| Крива      | C  |

##### Емність

|                   |      |
|-------------------|------|
| Кількість модулів | 4,50 |
|-------------------|------|

##### Основні електричні характеристики

|                                                                                                |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Номінальна здатність до розмикання короткого замикання I <sub>cn</sub> AC згідно з IEC 60898-1 | 50 kA |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|

##### Установлення, монтаж

|                                                                |                |
|----------------------------------------------------------------|----------------|
| Номінальний крутний момент для затягування верхнього терміналу | 3,60 - 3,60 Nm |
| Номінальний крутний момент для затягування нижнього терміналу  | 3,60 - 3,60 Nm |

##### Напруга

|                                                           |               |
|-----------------------------------------------------------|---------------|
| Номінальна робоча напруга змінного струму                 | 415 - 415 V   |
| Тип напруги живлення                                      | Змінний струм |
| Номінальна напруга ізоляції U <sub>i</sub>                | 500 V         |
| Номінальна імпульсна витримувана напруга U <sub>imp</sub> | 6000 V        |

##### Частота

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

##### Під'єднання

|                                                                               |                        |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| З'єднувальна здатність верхньої та нижньої гвинтових клем із масивним кабелем | 1 - 70 mm <sup>2</sup> |
| Переріз входу й виходу із гвинтовим з'єднанням для гнучких провідників        | 1 - 50 mm <sup>2</sup> |
| Переріз вводу зі гвинтовим з'єднанням для гнучких провідників                 | 1 - 50 mm <sup>2</sup> |
| Переріз вводу зі гвинтовим з'єднанням для масивних провідників                | 1 - 70 mm <sup>2</sup> |
| Поперечний переріз гнучкого провідника                                        | 50 mm <sup>2</sup>     |
| Поперечний переріз жорсткого провідника                                       | 70 mm <sup>2</sup>     |

##### Установлення, монтаж

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Номінальний момент затягування            | 3,5 - 5,0 Nm  |
| Тип нижньої клем для модульних пристроїв  | Гвинтова клем |
| Тип верхньої клем для модульних пристроїв | Гвинтова клем |
| Можливе положення монтажу на 360°         | Так           |

##### Безпека

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

##### Умови використання

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

##### Потужність

|                                                        |         |
|--------------------------------------------------------|---------|
| Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом | 16,23 W |
|--------------------------------------------------------|---------|

##### Підключення

|                                                          |                |
|----------------------------------------------------------|----------------|
| Вирівнювання верхнього з'єднання для модульних пристроїв | Вирівняна клем |
| Вирівнювання нижнього з'єднання для модульних пристроїв  | Вирівняна клем |

#### Розміри

|         |       |
|---------|-------|
| Висота  | 90 mm |
| Ширина  | 80 mm |
| Глибина | 70 mm |

#### Sustainability

|                    |     |
|--------------------|-----|
| REACH-SVHC free    | Так |
| Відповідність RoHS | Так |

#### Зображення та малюнки

