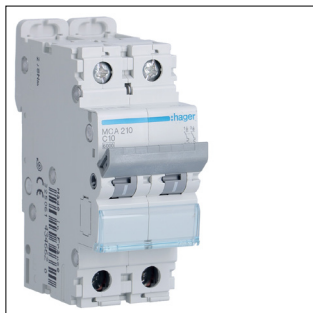




MCA210

### Interruttore Automatico Magnetotermico 2 Poli 10 A 6 Ka Curva C 2 M. Din

#### Caratteristiche tecniche

##### Corrente

|                                                                                 |       |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Corrente nominale                                                               | 10 A  |
| Potere di interruzione di servizio Ics a 230 V AC secondo IEC 60947-2           | 15 kA |
| Potere di interruzione nominale Icn a 230 V AC secondo IEC 60898-1              | 6 kA  |
| Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 230 V AC secondo IEC 60947-2 | 10 kA |
| Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 400 V AC come da IEC 60947-2 | 10 kA |

##### Architettura

|                |    |
|----------------|----|
| Numero di poli | 2P |
| Curva          | C  |

##### Numero di moduli

|                  |   |
|------------------|---|
| Numero di moduli | 2 |
|------------------|---|

##### Principali caratteristiche elettriche

|                                                                      |      |
|----------------------------------------------------------------------|------|
| Potere di interruzione nominale in cortocircuito secondo IEC 60898-1 | 6 kA |
|----------------------------------------------------------------------|------|

##### Installazione, montaggio

|                                                  |                |
|--------------------------------------------------|----------------|
| Coppia di serraggio nominale terminale superiore | 2,80 - 2,80 Nm |
| Coppia di serraggio nominale terminale inferiore | 2,80 - 2,80 Nm |

##### Condizioni di impiego

|                                            |             |
|--------------------------------------------|-------------|
| Tensione nominale d'impiego CA             | 400 - 400 V |
| Tipo di tensione di alimentazione          | AC          |
| Tensione di isolamento nominale Ui         | 500 V       |
| Tensione nominale di tenuta d'impulso Uimp | 6000 V      |

##### Frequenza

|           |            |
|-----------|------------|
| Frequenza | 50 - 60 Hz |
|-----------|------------|

##### Connessione

|                                                                           |                        |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Sezione morsetti di ingresso e uscita con viti, per conduttori rigidi     | 1 - 35 mm <sup>2</sup> |
| Sezione morsetti di ingresso e uscita con viti, per conduttori flessibili | 1 - 25 mm <sup>2</sup> |
| Sezione di morsetti in ingresso con viti per conduttori flessibili        | 1 - 25 mm <sup>2</sup> |
| Sezione morsetti con viti, per conduttori rigidi                          | 1 - 35 mm <sup>2</sup> |

##### Installazione, montaggio

|                                                         |                  |
|---------------------------------------------------------|------------------|
| Coppia di serraggio nominale                            | 2,80 - 2,80 Nm   |
| Tipo di collegamento inferiore per dispositivi modulari | Biconnect        |
| Tipo di collegamento superiore per dispositivi modulari | Terminale a vite |
| Possibilità di montaggio a 360°                         | Si               |

##### Condizioni d'uso

|                                                   |             |
|---------------------------------------------------|-------------|
| Grado di inquinam./IEC 60664/IEC 60947-2          | 2           |
| Classe di limitazione di energia I <sup>2</sup> t | 3           |
| Temperatura d'esercizio                           | -25 - 70 °C |

##### Potenza

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Potenza dissipata totale | 4,13 W |
|--------------------------|--------|

##### Connettività

|                                                 |                     |
|-------------------------------------------------|---------------------|
| Tipo di connessione                             | Terminale a vite    |
| Allineamento superiore per dispositivi modulari | Terminali allineati |
| Allineamento inferiore per dispositivi modulari | Terminali allineati |

##### Serie

|            |       |
|------------|-------|
| Altezza    | 83 mm |
| Larghezza  | 35 mm |
| Profondità | 70 mm |

**Sostenibilità**

Conformità ROHS

Si