



MYN216

### Interruttore automatico magnetotermico 4500A 2P curva C 16A 2M

#### Caratteristiche tecniche

##### Corrente

|                   |      |
|-------------------|------|
| Corrente nominale | 16 A |
|-------------------|------|

##### 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 | 4,50 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 | 4000 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> |
| Sezione conduttore flessibile   | 1 - 25 mm <sup>2</sup> |
| Sezione conduttore rigido   | 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°                         | Sì               |

##### Protezione

|   |      |
|---|------|
| Classe di protezione dall'ingresso (IP) | IP20 |
|---|------|

##### Condizioni d'uso

|   |                   |
|---|-------------------|
| Grado di inquinam./IEC 60664/IEC 60947-2          | 2                 |
| Classe di limitazione di energia I <sup>2</sup> t | 3                 |
| Protezione dall'umidità dell'aria                 | Per tutti i climi |
| Temperatura d'esercizio                           | -25 - 70 °C       |

##### Potenza

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Potenza dissipata totale | 4,41 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 |
|-----------------|----|