



HNA026H

**Interruttore automatico x160 4 Poli 40 kA 25 A sganciatore magnetotermico**

**Proprietà tecniche**

**Corrente**

|                                                                                    |       |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Corrente nominale                                                                  | 25 A  |
| Potere di interruz. estremo in cortocircuito<br>Icu a 400 V AC come da IEC 60947-2 | 40 kA |
| Potere di interruz. estremo in cortocircuito<br>Icu a 240 V AC come da IEC 60947-2 | 85 kA |
| Potere di interruzione di servizio Ics a 230 V<br>AC secondo IEC 60947-2           | 40 kA |
| Potere di interruzione di servizio Ics a 400 V<br>AC secondo IEC 60947-2           | 20 kA |

**Architettura**

|                |   |
|----------------|---|
| Numero di poli | 4 |
|----------------|---|

**Frequenza**

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

**Condizioni di impiego**

|                                               |             |
|-----------------------------------------------|-------------|
| Tensione nominale di tenuta d'impulso<br>Uimp | 8000 V      |
| Tensione di isolamento nominale Ui            | 690 V       |
| Tensione nominale d'impiego CA                | 220 - 415 V |

**Funzioni**

|                  |                                               |
|------------------|-----------------------------------------------|
| Unità di sgancio | TM R/F (termico regolabile - magnetico fisso) |
|------------------|-----------------------------------------------|

**Potenza**

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Potenza dissipata totale | 13,70 W |
|--------------------------|---------|

**Durata**

|                                    |      |
|------------------------------------|------|
| Durata elettrica e numero di cicli | 1000 |
| Numero di manovre                  | 4000 |

**Protezione**

|                                         |      |
|-----------------------------------------|------|
| Classe di protezione dall'ingresso (IP) | IP4X |
|-----------------------------------------|------|

**Connessione**

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| Sezione conduttore flessibile | 4 - 70 mm <sup>2</sup> |
| Sezione conduttore rigido     | 4 - 95 mm <sup>2</sup> |

**Installazione, montaggio**

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| Coppia di serraggio nominale        | 6 - 6 Nm  |
| Posizione di montaggio/collegamento | Anteriore |

| Connettività                    |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Tipo di connessione             | Terminale a vite |
| AT_ThermalProtectionKnobSetting | 0,63, 0,8, 1     |
| Serie                           |                  |
| Altezza                         | 130 mm           |
| Larghezza                       | 100 mm           |
| Profondità                      | 68 mm            |