



HNA125H

### Interruptor automático de caja moldeada x160, 3P3D, 40kA, 125A, TM Regulable/Fijo

#### Características técnicas

##### Corriente eléctrica

|                                                                              |       |
|------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Corriente nominal asignada                                                   | 125 A |
| Poder asignado de corte último en cortocircuito Icu bajo 400V AC IEC60947-2  | 40 kA |
| Poder asignado de corte último en cortocircuito Icu bajo 240 V CA IEC60947-2 | 85 kA |
| Poder asignado de corte de servicio Ics bajo 230 V CA según IEC60947-2       | 40 kA |

##### Arquitectura

|                 |   |
|-----------------|---|
| Número de polos | 3 |
|-----------------|---|

##### Corriente eléctrica

|                                                                        |       |
|------------------------------------------------------------------------|-------|
| Poder asignado de corte de servicio Ics bajo 400 V CA según IEC60947-2 | 20 kA |
|------------------------------------------------------------------------|-------|

##### Frecuencia

|            |            |
|------------|------------|
| Frecuencia | 50 - 60 Hz |
|------------|------------|

##### Tensión

|                                                |             |
|------------------------------------------------|-------------|
| Resistencia a picos de tensión asignada (Uimp) | 8000 V      |
| Tensión asignada de aislamiento Ui             | 690 V       |
| Tensión asignada de empleo en alterna          | 220 - 415 V |

##### Funciones

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Bloque de disparo | TM A/F |
|-------------------|--------|

##### Potencia

|                                                              |      |
|--------------------------------------------------------------|------|
| Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal | 33 W |
|--------------------------------------------------------------|------|

##### Endurancia

|                                            |       |
|--------------------------------------------|-------|
| Endurancia eléctrica en número de ciclos   | 10000 |
| Endurancia mecánica en número de maniobras | 20000 |

##### Seguridad

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Índice de protección IP | IP4X |
|-------------------------|------|

##### Conexión

|                                           |            |
|-------------------------------------------|------------|
| Sección transversal de conductor flexible | 4 - 70 mm² |
| Sección transversal de conductor rígido   | 4 - 95 mm² |

##### Instalación, montaje

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Par de apriete nominal       | 6 - 6 Nm |
| Posición de montaje/conexión | Frontal  |

##### Conectividad

|                          |                   |
|--------------------------|-------------------|
| Tipo de conector/enchufe | Borne de tornillo |
|--------------------------|-------------------|

##### Configuración

|  |      |
|--|------|
|  | 0,63 |
|  | 0,8  |
|  | 1    |

##### Dimensiones

|             |        |
|-------------|--------|
| Altura      | 130 mm |
| Anchura     | 75 mm  |
| Profundidad | 68 mm  |

##### Sostenibilidad

|                      |    |
|----------------------|----|
| RECh - libre de SVHC | Sí |
| Conforme con RoHS    | Sí |