



HDA026L

**Interruptor automático de caja moldeada x160, 4P4D, 18kA, 25A, TM Fijo**

**Características técnicas**

**Corriente eléctrica**

|  |       |
|--|-------|
| Corriente nominal asignada   | 25 A  |
| Poder asignado de corte último en cortocircuito Icu bajo 400V AC IEC60947-2  | 18 kA |
| Poder asignado de corte último en cortocircuito Icu bajo 240 V CA IEC60947-2 | 25 kA |
| Poder asignado de corte de servicio Ics bajo 230 V CA según IEC60947-2       | 25 kA |
| Poder asignado de corte de servicio Ics bajo 400 V CA según IEC60947-2       | 18 kA |

**Arquitectura**

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Número de polos                      | 4      |
| Elemento de control/operación        | Maneta |
| Tipo de construcción del dispositivo | Fijo   |

**Disparo**

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| Tiempo de respuesta al abrir | 10 ms |
|------------------------------|-------|

**Frecuencia**

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

**Tensión**

|  |        |
|--|--------|
| Resistencia a picos de tensión asignada (Uimp) | 8000 V |
| Tensión asignada de aislamiento Ui             | 690 V  |

**Funciones**

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

**Potencia**

|  |         |
|--|---------|
| Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal | 13,70 W |
|--|---------|

**Endurancia**

|  |      |
|--|------|
| Endurancia eléctrica en número de ciclos   | 1000 |
| Endurancia mecánica en número de maniobras | 4000 |

**Seguridad**

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

**Conexión**

|   |                        |
|---|------------------------|
| Sección transversal de conductor flexible     | 4 - 70 mm <sup>2</sup> |
| Sección transversal de conductor rígido       | 4 - 95 mm <sup>2</sup> |
| <b>Instalación, montaje</b>                   |                        |
| Posición de montaje/conexión                  | Frontal                |
| <b>Conectividad</b>                           |                        |
| Tipo de conector/enchufe                      | Borne de tornillo      |
| <b>Configuración</b>                          |                        |
| Regulación del térmico                        | 1 - 1                  |
| <b>Dimensiones</b>                            |                        |
| Altura  | 130 mm                 |
| Anchura                                       | 100 mm                 |
| Profundidad                                   | 68 mm                  |
| <b>Compatibilidad</b>                         |                        |
| Adecuado para carril DIN                      | Sí                     |
| <b>Principales características eléctricas</b> |                        |
| Tiempo de disparo de protección magnética     | 0 - 0 ms               |