



HHA101H

Interruptor automático de caja moldeada x160, 4P4D, 25kA, 100A, TM Regulable/Fijo

Características técnicas

Corriente eléctrica

| | |
|------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Corriente nominal asignada | 100 A |
| Poder asignado de corte último en cortocircuito Icu bajo 400V AC IEC60947-2 | 25 kA |
| Poder asignado de corte último en cortocircuito Icu bajo 240 V CA IEC60947-2 | 35 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 | 20 kA |

Arquitectura

| | |
|-----------------|---|
| Número de polos | 4 |
|-----------------|---|

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 | 35,70 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 ² |
| Sección transversal de conductor rígido | 4 - 95 mm ² |

Instalación, montaje

| | |
|------------------------------|-------------------|
| Par de apriete nominal | 6 - 6 Nm |
| Posición de montaje/conexión | Frontal |
| Conectividad | |
| Tipo de conector/enchufe | Borne de tornillo |
| Cubierta, puerta | |
| Bloqueable | Sí |
| Dimensiones | |
| Altura | 130 mm |
| Anchura | 100 mm |
| Profundidad | 68 mm |