



HDA064L

Interruptor automático de caja moldeada x160, 4P4D, 18kA, 63A, TM Fijo

Características técnicas

Corriente eléctrica

| | |
|--|-------|
| Corriente nominal asignada | 63 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 | 21,30 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 | |
| Posición de montaje/conexión | Frontal |
| Conectividad | |
| Tipo de conector/enchufe | Borne de tornillo |
| Configuración | |
| Regulación del térmico | 1 - 1 |
| Dimensiones | |
| Altura | 130 mm |
| Anchura | 100 mm |
| Profundidad | 68 mm |
| Compatibilidad | |
| Adecuado para carril DIN | Sí |
| Principales características eléctricas | |
| Tiempo de disparo de protección magnética | 0 - 0 ms |