



BH440N

Bloque diferencial tipo A superinm., para int. aut. series M y N, 4P, 40A, 30mA

Características técnicas

Arquitectura

| | |
|---------------------|---------|
| Posición del neutro | Derecha |
| Número de polos | 4 P |

Configuración

| | |
|--|-----|
| Número de módulos | 3 |
| Sensibilidad diferencial regulable | No |
| Tiempo de disparo regulable | No |
| Temporiz. de la protection diferencial | 0 s |

Principales características eléctricas

| | |
|---------------------------------------|-------------|
| Tensión asignada de empleo en alterna | 230 / 400 V |
| Frecuencia asignada | 50 Hz |

Tensión

| | |
|---------------------------------------|--------|
| Tensión asignada de aislamiento | 500 V |
| Tensión soportada al impulso asignada | 4000 V |

Corriente eléctrica

| | |
|--------------------------------|-------|
| Corriente diferencial asignada | 30 mA |
| Corriente asignada nominal | 40 A |

Corriente/temperatura

| | |
|----------------------------|------|
| Corriente asignada a 40° C | 40 A |
|----------------------------|------|

Dimensiones

| | |
|------------------------------------|--------|
| Profundidad del producto instalado | 9.2 cm |
| Altura del producto instalado | 7 cm |
| Anchura del producto instalado | 4.4 cm |

Frecuencia

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

Disparo

| | |
|---|----|
| Protegido contra disparos intempestivos | Sí |
|---|----|

Endurancia

| | |
|--|------|
| Endurancia eléctrica en número de ciclos | 2000 |
| Endurancia mecánica en número de maniobras | 2000 |

Instalación, montaje

| | |
|---|--------------------|
| Par de apriete | 2, 9 Nm |
| Tipo de clip superior para aparatos modulares | Plástico |
| Tipo de clip de fijación a perfil DIN para aparatos modulares | no aplica |
| Desmontabilidad superior para aparatos modulares | Sí |
| Desmontabilidad inferior para aparatos modulares | No |
| Conexión | |
| Sección de conexión en cable flexible | 16 mm ² |
| Sección de conexión en cable rígido | 25 mm ² |
| Normas | |
| Directiva europea WEEE | afectado |
| Seguridad | |
| Índice de protección IP | IP20 |
| Tipo de protección diferencial | A HI |
| Condiciones de uso | |
| Temperatura de funcionamiento | -5...40 °C |
| Altitud | 2000 m |
| Tropicalización/humedad/protección | Ejecución I |