



BH240N

**Bloque diferencial tipo A superinm., para int. aut. series M y N, 2P, 40A, 30mA**

**Características técnicas**

**Arquitectura**

Posición del neutro	Derecha
Número de polos	2 P

**Configuración**

Número de módulos	2
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
------------	-------

**Potencia**

Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	1.8 W
--	-------

**Disparo**

Protegido contra disparos intempestivos	Sí
Disparo rápido (Short time)	Sí

**Endurancia**

Endurancia eléctrica en número de ciclos	2000
Endurancia mecánica en número de maniobras	2000
<b>Instalación, montaje</b>	
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
<b>Conexión</b>	
Sección de conexión en cable flexible	16 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión en cable rígido	25 mm <sup>2</sup>
<b>Normas</b>	
Directiva europea WEEE	afectado
<b>Seguridad</b>	
Índice de protección IP	IP20
Tipo de protección diferencial	A HI
<b>Condiciones de uso</b>	
Temperatura de funcionamiento	-5...40 °C
Altitud	2000 m
Tropicalización/humedad/protección	Ejecución I