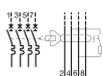


BFH480E



**Bloque diferencial tipo A superinm., para int. serie HM, 4P, 300 mA, 80-100-125A**

**Características técnicas**

**Arquitectura**

Posición del neutro	Izquierda o derecha
Número de polos	4 P

**Configuración**

Número de módulos	6
Sensibilidad diferencial regulable	No
Tiempo de disparo regulable	No
Temporiz. de la protection diferencial	0 s

**Conectividad**

Alineamiento de los bornes superiores para aparatos modulares	NA
Alineamiento de los bornes inferiores para aparatos modulares	Bores alineados

**Principales características eléctricas**

Tensión asignada de empleo en alterna	240 / 415 V
Frecuencia asignada	50 Hz

**Tensión**

Tensión asignada de aislamiento	500 V
Tensión soportada al impulso asignada	6000 V

**Corriente eléctrica**

Corriente diferencial asignada	300 mA
Corriente asignada nominal	125 A

**Corriente/temperatura**

Corriente asignada a 20° C	125 A
Corriente asignada a 30° C	125 A
Corriente asignada a 40° C	118.9 A
Corriente asignada a 50° C	112.4 A
Corriente asignada a 60° C	105.6 A
Corriente asignada a 70° C	99.4 A

**Dimensiones**

Profundidad del producto instalado	69 mm
Altura del producto instalado	103 mm
Anchura del producto instalado	213 mm

<b>Potencia</b>	
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	15 W
<b>Disparo</b>	
Protegido contra disparos intempestivos	Sí
Disparo rápido (Short time)	Sí
<b>Endurancia</b>	
Endurancia eléctrica en número de ciclos	1000
Endurancia mecánica en número de maniobras	7000
<b>Instalación, montaje</b>	
Par de apriete	3, 5 Nm
Tipo de clip superior para aparatos modulares	No aplica
Tipo de clip de fijación a perfil DIN para aparatos modulares	Metálico
Tipo de conexión inferior para aparatos modulares	Borne con tornillos
Desmontabilidad superior para aparatos modulares	No
Desmontabilidad inferior para aparatos modulares	Sí
<b>Normas</b>	
Norma	IEC 61009-1 ; EN 61009-1
Directiva europea WEEE	afectado
<b>Seguridad</b>	
Índice de protección IP	IP20
Tipo de protección diferencial	A HI
<b>Condiciones de uso</b>	
Grado de polución / IEC60664/IEC60947-2	3
Altitud	2000 m