



BD464N

**Bloque diferencial tipo AC, para int. aut. series M y N, 4P, 63A, 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	63 A

**Corriente/temperatura**

Corriente asignada a 40° C	63 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	35.5 W
Potencia disipada por polo	10.7 W

**Disparo**

Protegido contra disparos intempestivos	No
Disparo rápido (Short time)	No

<b>Endurancia</b>	
Endurancia eléctrica en número de ciclos	1000
Endurancia mecánica en número de maniobras	1000
<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	AC
Conformidad con REACH	No
Conforme con RoHS	Sí
Sin halógenos	No
<b>Condiciones de uso</b>	
Temperatura de funcionamiento	-25...70 °C
Grado de polución / IEC60664/IEC60947-2	2
Altitud	2000 m
Tropicalización/humedad/protección	Todos los climas