



BD440N

Bloque diferencial tipo A, 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
------------	-------

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
---	----

Endurancia

Endurancia eléctrica en número de ciclos	1000
Endurancia mecánica en número de maniobras	1000
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
Condiciones de uso	
Temperatura de funcionamiento	-25...70 °C
Altitud	2000 m
Tropicalización/humedad/protección	Todos los climas