

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Miniature circuit breaker, Easy9, 1P, 16 A, C curve, 6000 A

EZ9F56116

Principal

Gama	Easy9
Aplicación del dispositivo	Distribución
Tipo de producto o componente	Interruptor automático en miniatura
Nombre corto del dispositivo	Easy9 MCB
Poles	1P
Número de polos protegidos	1
Corriente nominal (In)	16 A
Tipo de red	CA
Tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
Código de curva	C
Poder de corte	6000 A Icn 230 V CA 50/60 Hz IEC 60898-1 10000 A Icn 127 V CA 50/60 Hz IEC 60898-1
Apto para seccionamiento	Sí IEC 60898-1

Opcionales

Frecuencia de red	50 Hz
[Ue] tensión asignada de empleo	230 V CA 50 Hz 127 V CA 50 Hz
Límite de enlace magnético	5...10 x In
[Ics] poder de corte en servicio	6 kA 100 % Icn 230 V CA 50/60 Hz IEC 60898-1
[Ui] tensión asignada de aislamiento	CA 50/60 Hz IEC 60898-1
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	4 kV IEC 60898-1
Indicador de posición del contacto	Sí
Tipo de control	Maneta
Señalizaciones en local	Sin
Tipo de montaje	Ajustable en clip
Tipo de montaje	Carril DIN
Pasos de 9 mm	2

Altura	81 mm
Anchura	18 mm
Profundidad	66.5 mm
Color	Gris RAL 7035
Endurancia mecánica	10000 ciclos
Durabilidad eléctrica	4000 ciclos
Conexiones - terminales	Terminal tipo túnel arriba o abajo 1...25 mm ² rígido Terminal tipo túnel arriba o abajo 1...16 mm ² Flexible
Par de apriete	2 N.m arriba o abajo

Ambiente

Normas	IEC 60898-1
Certificaciones de producto	CE VDE
Grado de protección IP	IP20 IEC 60529
Grado de contaminación	2
Tropicalización	2
Humedad relativa	95 % -5...60 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-5...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C

Unidades embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	105.0 g
Paquete 1 Altura	7.4 cm
Paquete 1 ancho	1.8 cm
Paquete 1 Largo	8.5 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	P06
Número de Unidades en el Paquete 2	1152
Paquete 2 Peso	139.692 kg
Paquete 2 Altura	20 cm
Paquete 2 Ancho	60 cm
Paquete 2 Largo	80 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	BB1
Número de Unidades en el Paquete 3	12
Paquete 3 Peso	1.326 kg
Paquete 3 Altura	8 cm
Paquete 3 Ancho	8.8 cm
Paquete 3 Largo	22.8 cm

Oferta sostenibilidad

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.