Miniature circuit breaker (MCB), Multi9 C60H, 3P, 13A, D curve, 15kA (IEC/EN 60947-2)





Principal Gama

•	
Gama	Multi 9
Nombre del producto	Multi 9 C60BP
Tipo de producto o componente	Interruptor automático en miniatura
Nombre abreviado del equipo	C60H
Función	Para corriente> 0,1 A
Número de polos	3P
Número de polos protegidos	3
[In] Corriente nominal	13 A en 50 °C acorde a Icu
Tipo de red	AC Corriente continua
Tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
Código de curva	D
Capacidad de corte	40 KA Icu en <= 125 V corriente continua acorde a Icu 30 KA Icu en 240 V AC 50/60 Hz entre fases acorde a Icu 15 KA Icu en 415 V AC 50/60 Hz entre fases acorde a Icu 10 kA Icu en 440 V AC 50/60 Hz entre fases acorde a Icu
Categoría de empleo	Categoría A acorde a Icu
Poder de seccionamiento	Sí acorde a Icu
Normas	lcu
Certificaciones de producto	Generador[RETURN]CCC

Complementario

Frecuencia de red	50/60 Hz	
[Ue] Tensión nominal de empleo	240 V AC 50/60 Hz entre fases 415 V AC 50/60 Hz entre fases 440 V AC 50/60 Hz entre fases <= 125 V corriente continua	
Límite de enlace magnético	12 x In +/- 20 % AC 17 x In +/- 20 % corriente continua	
[lcs] poder de corte en servicio	15 KA 50 % acorde a lcu - 240 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 50 % acorde a lcu - 415 V AC 50/60 Hz 5 KA 50 % acorde a lcu - 440 V AC 50/60 Hz 40 kA 100 % acorde a lcu - <= 125 V corriente continua	
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	500 V AC 50/60 Hz acorde a lcu	
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 kV acorde a Icu	
Indicador de posición del contacto	Sí	
Tipo de control	Maneta	
Señalizaciones en local	Indicación de encendido/apagado	
Tipo de montaje	Ajustable en clip	
Soporte de montaje	Carril DIN	
Pasos de 9 mm	6	
Altura	81 mm	

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no prefaciones espesor para deficienta es la para para deficientes espesor ficas de usuario.
Esta responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el analisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo.
Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Ancho	54 mm
Profundidad	72 mm
Peso del producto	0,36 kg
Color	Gris
Durabilidad mecánica	20000 ciclos
Durabilidad eléctrica	10000 ciclos
Preparado para candado	Con candado
Conexiones - terminales	Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo)125 mm² - rígido Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo)125 mm² - flexible Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo)125 mm² - flexible con terminal
Longitud de cable pelado para conectar bornas	14 mm for arriba o abajo connection
Par de apriete	2 N.m arriba o abajo
Protección contra fugas a tierra	Bloque independiente

Entorno

7,5 W en 415 V - 13 A	
IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (envolvente modular) conforming to IEC 60529	
3 acorde a Icu	
IV	
2 acorde a IEC 60068-1	
95 % en 55 °C	
-3070 °C	
-4080 °C	
	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (envolvente modular) conforming to IEC 60529 3 acorde a Icu IV 2 acorde a IEC 60068-1 95 % en 55 °C -3070 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	7,5 cm
Paquete 1 Ancho	5,4 cm
Paquete 1 Longitud	8,5 cm
Paquete 1 Peso	337,126 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	4
Paquete 2 Altura	7,8 cm
Paquete 2 Ancho	8,7 cm
Paquete 2 Longitud	22,5 cm
Paquete 2 Peso	1,396 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	48
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	17,184 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium	
Reglamento REACh	☑ Declaración De REACh	
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones	
Sin mercurio	Sí	
Normativa de RoHS China	☑ Declaración RoHS China	
Información sobre exenciones de RoHS	₫ Sí	
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto	
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas	

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.
Presencia de halógenos	Producto con contenido plástico y cables sin halógenos