Hoja de datos del producto
Características

M9F23308
Multi 9 - C60SP - MCB - 3P - 8 A - D Curve - 480Y/277 V - 10 kA - UL 1077

Principal

Gama	Multi 9
Nombre del producto	Multi 9 C60BP
Tipo de producto o componente	Interruptor automático en miniatura
Nombre abreviado del equipo	C60SP
Función	Para corriente> 0,1 A
Número de polos	3P
Número de polos protegidos	3
[In] Corriente nominal	8 A en 25 °C acorde a Icu
Tipo de red	AC
Tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
Código de curva	D
Capacidad de corte	14 KA aire en 240 V AC acorde a UL 1077 14 KA aire en 240 V AC acorde a CSA C22.2 No 235 10 KA aire en 480Y/277 V AC acorde a UL 1077 10 KA aire en 480Y/277 V AC acorde a CSA C22.2 No 235 6 KA Icu en 440 V AC acorde a Icu 10 KA Icu en 415 V AC acorde a Icu 20 KA Icu en 240 V AC acorde a Icu 6 KA Icu en 440 V AC acorde a GB 14048.2 10 KA Icu en 415 V AC acorde a GB 14048.2 20 kA Icu en 240 V AC acorde a GB 14048.2
Poder de seccionamiento	Sí acorde a Icu
Normas	Icu GB 14048.2 UL 1077 CSA C22.2 No 235
Certificaciones de producto	IEC[RETURN]CCC[RETURN]UR[RETURN]CSA

Complementario

[Ue] Tensión nominal de empleo	240 V AC 50/60 Hz 415 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz
Límite de enlace magnético	12 x In +/- 20 % AC
[Ics] poder de corte en servicio	4,5 KA 75 % acorde a Icu - 440 V AC 7,5 KA 75 % acorde a Icu - 415 V AC 15 KA 75 % acorde a Icu - 240 V AC 4,5 KA 75 % acorde a GB 14048.2 - 440 V AC 7,5 KA 75 % acorde a GB 14048.2 - 415 V AC 15 kA 75 % acorde a GB 14048.2 - 240 V AC
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	500 V AC acorde a Icu
[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

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario.
Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis 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.

Pasos de 9 mm	6
Altura	81 mm
Ancho	54 mm
Profundidad	72 mm
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)1…25 mm² - tipo de cable: AWG 18...AWG 8) - rígido Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo)1…16 mm² - tipo de cable: AWG 18...AWG 8) - flexible con terminal Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo)1…16 mm² - tipo de cable: AWG 18...AWG 8) - flexible
Longitud de cable pelado para conectar bornas	14 mm for arriba o abajo connection
Par de apriete	2,5 N.m arriba o abajo
Protección contra fugas a tierra	Sin

Entorno

Grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (envolvente modular) conforming to IEC 60529
Grado de contaminación	3 acorde a Icu
Tropicalización	2 acorde a IEC 60068-1
Humedad relativa	95 % en 55 °C
Altitud de operación	0...2000 m
Temperatura ambiente de funcionamiento	-30…70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40…80 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	5,4 cm
Paquete 1 Ancho	7,5 cm
Paquete 1 Longitud	8,5 cm
Paquete 1 Peso	335,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	4
Paquete 2 Altura	8,0 cm
Paquete 2 Ancho	9,0 cm
Paquete 2 Longitud	22,5 cm
Paquete 2 Peso	1,387 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	48
Paquete 3 Altura	30,0 cm
Paquete 3 Ancho	30,0 cm
Paquete 3 Longitud	40,0 cm
Paquete 3 Peso	17,131 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 libre de halógenos