



Principal

| Gama | Multi 9 |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nombre del producto | Multi 9 C60BP |
| Tipo de producto o componente | Interruptor automático en miniatura |
| Nombre abreviado del equipo | C60BPR |
| Función | Para corriente> 0,1 A |
| Número de polos | 3P |
| Número de polos protegidos | 3 |
| [In] Corriente nominal | 6 A en 25 °C acorde a lcu |
| Tipo de red | AC |
| Tecnología de unidad de disparo | Térmico-magnético |
| Código de curva | D |
| Capacidad de corte | 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 14 KA aire en 240 V AC acorde a UL 489 10 KA aire en 480Y/277 V AC acorde a UL 489 14 KA aire en 240 V AC acorde a CSA C22.2 No 5 10 kA aire en 480Y/277 V AC acorde a CSA C22.2 No 5 |
| Poder de seccionamiento | Sí acorde a Icu |
| Normas | Icu GB 14048.2 UL 489 CSA C22.2 No 5 |
| Certificaciones de producto | IEC[RETURN]CCC[RETURN]CSA[RETURN]UL |
| | |

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 | |
| [lcs] 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 prefende ser un sustituto de, y no se va a usars para deferminar la idonada y la fiabilidad de estos productos para aplicaciónes específicas de usuario.
Esta esponsabilidad de los usuarios o integradores realizar el antalisis 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 | 127 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 en anillo - tipo de cable: arriba o abajo) | |
| Par de apriete | 2 N.m arriba o abajo | |
| Protección contra fugas a tierra | Sin | |

Entorno

| Zittoriio | | |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--|
| 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 | 02000 m | |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -3070 °C | |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -4080 °C | |
| Humedad relativa Altitud de operación Temperatura ambiente de funcionamiento | 95 % en 55 °C 02000 m -3070 °C | |

Unidades de embalaje

| Tipo de unidad de paquete 1 | PCE |
|------------------------------------|-----------|
| Número de unidades en el paquete 1 | 1 |
| Paquete 1 Altura | 5,400 cm |
| Paquete 1 Ancho | 7,500 cm |
| Paquete 1 Longitud | 12,700 cm |
| Paquete 1 Peso | 435,000 g |
| Tipo de unidad de paquete 2 | BB1 |
| Número de unidades en el paquete 2 | 4 |
| Paquete 2 Altura | 22,000 cm |
| Paquete 2 Ancho | 8,000 cm |
| Paquete 2 Longitud | 13,000 cm |
| Paquete 2 Peso | 1,815 kg |
| Tipo de unidad de paquete 3 | S03 |
| Número de unidades en el paquete 3 | 32 |
| Paquete 3 Altura | 30,000 cm |
| Paquete 3 Ancho | 30,000 cm |
| Paquete 3 Longitud | 40,000 cm |
| Paquete 3 Peso | 15,007 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 |