

Hoja de características del producto

Especificaciones



Multi 9 - GFP - RCCB - 4P - 25A - class A SI - 480Y/277 V - 260 mA instantaneous

M9R84425

Principal

Gama	Multi 9
Nombre Del Producto	Multi 9 IC
Tipo De Producto O Componente	Interrupor diferencial (RCCB)
Nombre Abreviado Del Equipo	GFP
Función	Para corriente> 0,1 A
Número De Polos	4P
Posición De Neutro	Izquierda
[In] Corriente Nominal	25 A en 40 °C acorde a EN/IEC 61008-1
Tipo De Red	AC
Sensibilidad De Fuga A Tierra	260 mA acorde a UL 1053 300 mA acorde a EN/IEC 61008-1
Retardo De La Protección Contra Fugas A Tierra	Instantáneo
Clase De Protección Contra Fugas A Tierra	Tipo A-SI
Categoría De Empleo	AC-23A acorde a EN/IEC 61008-1

Complementario

Frecuencia De Red	50/60 Hz
[Ue] Tensión Nominal De Empleo	415 V AC 50 Hz 480Y/277 V AC 60 Hz
Tecnología De Disparo Corriente Residual	Independiente de la tensión
Poder De Conexión Y De Corte	Idm 1500 A acorde a EN/IEC 61008-1
Corriente Condicional De Cortocircuito	Inc 10 kA 100 A gG
[Ui] Tensión Nominal De Aislamiento	440 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Resistencia A Picos De Tensión	6 kV acorde a EN/IEC 61008-1
Indicador De Posición Del Contacto	Sí
Tipo De Control	Maneta
Señalizaciones En Local	Encendido, Apagado, disparo por fallo
Tipo De Montaje	Ajustable en clip
Soporte De Montaje	Carril DIN
Pasos De 9 Mm	8
Altura	81 mm

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

Ancho	72 mm
Profundidad	60 mm
Peso Del Producto	0,45 kg
Color	Gris
Durabilidad Mecánica	20000 ciclos
Descripción De Las Opciones De Bloqueo	Candado en posición OFF
Conexiones - Terminales	Terminales de tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) 1...25 mm² - tipo de cable: AWG 18...AWG 3) - flexible Terminales de tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) 1...35 mm² - tipo de cable: AWG 18...AWG 2) - rígido Terminales de tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) 1...25 mm² - tipo de cable: AWG 18...AWG 3) - flexible con terminal
Longitud De Cable Pelado Para Conectar Bornas	14 mm for arriba o abajo connection
Par De Apriete	3,5 N.m arriba o abajo

Entorno

Normas	EN/IEC 61008-1 UL 1053
Certificaciones De Producto	IEC UL
Grado De Protección Ip	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (envolvente modular) conforming to IEC 60529
Grado De Contaminación	3
Compatibilidad Electromagnética	Resistencia a impulsos 8/20 µs, 3000 A acorde a EN/IEC 61008-1
Tropicalización	2 acorde a IEC 60068-1
Humedad Relativa	95 % en 55 °C
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-25...60 °C
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...70 °C

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	7,7 cm
Paquete 1 Ancho	8,5 cm
Paquete 1 Longitud	9,2 cm
Paquete 1 Peso	350,0 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	S03
Número De Unidades En El Paquete 2	27
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	9,937 kg

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Rendimiento de la sostenibilidad

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De RoHS

Sí

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva RoHS Ue	Compatible con las excepciones
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.
Perfil De Circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas