Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interruptor diferencial Easy9 4P 40A tipo AC 30mA

EZ9R36440

Certificado: DC-E-S26-002.20 - IRAM

Principal

Gama de productos	Easy9
Tipo de producto o componente	Disyuntor de corriente residual (RCCB)
Nombre Corto del Dispositivo	Easy9 RCCB
Poles	4P
posición de polo de neutro	Izquierda
corriente nominal	40 A
Tipo de red	CA
sensibilidad a la fuga a tierra	30 mA
retraso tiempo protec. pérdida a tierra	Instantáneo
prot. c. fuga a tier.(tabular)	Tipo AC
capacidad de cierre y corte nominal	500 A
rated conditional short-circuit current	Easy9 MCB: 6000 A 40 A

Complementario

Ubicación del Dispositivo en el Sistema	Salida
Frecuencia de red	50/60 Hz
tensión asignada de empleo	400 V CA 50/60 Hz
tecnologia de disparo corriente residual	Independiente tensión
tensión asignada de aislamiento	440 V CA
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	4 kV
corriente de sobretensión	250 A
indicación de contacto positivo	Sí
Tipo de control	Palanca de conmutación
Modo de montaje	Clip-on
Soporte de montaje	Carril DIN
compatibilidad de juego de bar	Superior: SÍ
paso interpolar	18 mm entre fases
pasos de 9 mm	8
alto	82 mm
Ancho	72 mm
profundidad	72 mm

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Color	Gris (RAL 7035)
endurancia mecánica	5000 Ciclos
endurancia eléctrica	AC: 2000 Ciclos 400 V CA 50/60 Hz
conexiones - terminales	Terminal tipo túnel (arriba o abajo) 1…35 mm² rígido Terminal tipo túnel (arriba o abajo) 1…25 mm² flexible
par de apriete	3,5 N.m arriba o abajo

Entorno

Estándares	IEC 61008-1
Certificaciones del producto	CE
grado de protección IP	IP20
Grado de contaminación	2 conforme a IEC 61008-1
tropicalización	2
humedad relativa	95 % a 55 °C
temperatura ambiente para funcionamiento	-5…60 °C
temperatura ambiente para almacenamiento	-40…85 °C

Unidades de Empaque

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	8 cm
Paquete 1 Ancho	8 cm
Paquete 1 Longitud	9 cm
Peso del empaque (Lbs)	354 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	3
Paquete 2 Altura	9,2 cm
Paquete 2 Ancho	9,7 cm
Paquete 2 Longitud	25,5 cm
Paquete 2 Peso	1,57 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	27
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	12,744 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

Explicación de los Environmental Data >

Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >

Huella ambiental

Ciclo de vida total Huella de carbono	**95 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	**16 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	**0.1 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	**78 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	**0.8 kg CO2 eq.**
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	**Perfil ambiental del producto**

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con tarjeta de reciclaje	**Sí**
Embalaje sin plástico	**Sí**
Número SCIP	**C80aa611-4852-4a2c-b49a-fd0fbf96bfd7**
Directiva RoHS de la UE	**Cumple Con La Exención**
Reglamento REACh	**Referencia contiene SVHC arriba del umbral**
Estado libre de halógenos	**El producto contiene halógenos por encima de los umbrales**
Sin PVC	**No**

Use Again

Nueva empaque y refabricación

Potencial de reciclado, en %	**51**
Perfil de circularidad	**No se necesitan operaciones de reciclaje específicas**
Recuperación	**NA**
Etiqueta RAEE	**El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.**