Product data sheet
Characteristics

EZ9R36240
Interruptor diferencial Easy9 2P 40A tipo AC 30mA

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
Número de Polos	2P
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	230 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	4
Alto	82 Mm
Ancho	36 Mm
Profundidad	72 Mm
Color	Gris (RAL 7035)
Endurancia mecánica	5000 Ciclos
Endurancia eléctrica	AC: 2000 Ciclos 230 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	8,500 Cm
Paquete 1 Ancho	4,100 Cm
Paquete 1 Longitud	9,000 Cm
Peso del empaque (Lbs)	199,000 G
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	9,800 Cm
Paquete 2 Ancho	10,000 Cm
Paquete 2 Longitud	25,500 Cm
Paquete 2 Peso	1,276 Kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	54
Paquete 3 Altura	30,000 Cm
Paquete 3 Ancho	30,000 Cm
Paquete 3 Longitud	40,000 Cm
Paquete 3 Peso	11,920 Kg

Oferta de sostenibilidad

Potencial de reciclado, en %	51
Ciclo de vida total Huella de carbono	61 kg CO2 eq.
Huella de carbono de manufactura	9.00963552039566
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	9 kg CO2 eq.
Huella de carbono de distribución	0.0558496745641169
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Huella de carbono de instalación	0.0566497211739411
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Usar huella de carbono	51.91168
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	52 kg CO2 eq.
Sin mercurio	Sí
Sustainable packaging	Sí
Huella de carbono al final del ciclo de vida útil	0.438394303921246
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	0.4 kg CO2 eq.
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	Perfil Ambiental Del Producto
Ciclo de vida total Huella de carbono	61
Paquete con tarjeta de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	Sí
Número SCIP	C80aa611-4852-4a2c-b49a-fd0fbf96bfd7
Reglamento REACh	Referencia contiene SVHC arriba del umbral

Directiva RoHS de la UE	Cumple Con La Exención
Estado libre de halógenos	El producto contiene halógenos por encima de los umbrales
Sin PVC	No
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 recolecció

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18

Product Life Status : Comercializado