



### Principal

Gama	Easy9
Aplicación del Dispositivo	Industria, minería y comercial
Tipo de Producto o Componente	Interruptor Automático En Miniatura
Nombre Corto del Dispositivo	Easy9 Mcb
Número de Polos	1P
Número De Polos Protegidos	1
Corriente Nominal (In)	20 A
Tipo De Red	Ac
Trip Unit Technology ((*))	Térmico-Magnético
Código De Curva	C
Poder De Corte	6000 A lcn a 230 V Ac 50/60 Hz conforme a Iec 60898-1 10000 A lcn a 127 V Ac 50/60 Hz conforme a Iec 60898-1
Apto Para Seccionamiento	Sí conforme a Iec 60898-1

### Complementos

Frecuencia de Red	50 Hz
[Ue] Tensión De Funcionamiento Nominal	230 V Ac 50 Hz 127 V Ac 50 Hz
Límite De Disparo Magnético	5...10 X In
[Ics] Poder De Corte En Servicio	6 KA 100 % x lcn at 230 V Ac 50/60 Hz conforming to Iec 60898-1
[Ui] Tensión Nominal De Aislamiento	500 V Ac 50/60 Hz conforme a Iec 60898-1
[Uimp] Resistencia A Picos De Tensión	4 KV conforme a Iec 60898-1
Indicador De Posición Del Contacto	Sí
Tipo de Control	Maneta
Señalización Local	Sem
Modo De Montaje	Enganchable
Soporte De Montaje	Carril Din
Pasos De 9 mm	2
Altura	81 Mm
Ancho	18 Mm
Profundidad	66,5 Mm
Color	Gris Ral 7035)
Durabilidad Mecánica	10000 Ciclos
Durabilidad Eléctrica	4000 Ciclos
Conexiones - Terminales	Terminal Tipo Borne Arriba O Abajo) 1...25 mm² Rígido Terminal Tipo Borne Arriba O Abajo) 1...16 mm² Flexible
Par De Apriete	2 N.M Arriba O Abajo





## Ambiente

Estándares	Iec 60898-1
Certificaciones de Producto	Ce[RETURN]Vde
Grado De Protección Ip	Ip20 conforming to Iec 60529
Grado De Contaminación	2
Tropicalización	2
Humedad Relativa	95 % a -5...60 °C
Temperatura Ambiente De Trabajo	-5...60 °C
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...85 °C

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	7,4 Cm
Paquete 1 Ancho	1,8 Cm
Paquete 1 Longitud	8,5 Cm
Peso del empaque (Lbs)	108 G
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	12
Paquete 2 Altura	8 Cm
Paquete 2 Ancho	8,8 Cm
Paquete 2 Longitud	22,8 Cm
Paquete 2 Peso	1,342 Kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	144
Paquete 3 Altura	30 Cm
Paquete 3 Ancho	30 Cm
Paquete 3 Longitud	40 Cm
Paquete 3 Peso	16,591 Kg

## Oferta sustentable

Ciclo de vida total Huella de carbono	20 kg CO2 eq.
Huella de carbono de manufactura	0.65799094076655
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	0.7 kg CO2 eq.
Huella de carbono de distribución	0.0141227874564459
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	0 kg CO2 eq.
Huella de carbono de instalación	0.0161256794425087
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	0 kg CO2 eq.
Usar huella de carbono	19.1634146341463
REACH libre de SVHC	Sí
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	19 kg CO2 eq.
Sin mercurio	Sí
Sustainable packaging	Sí
Información de exención de RoHS	 Sí
Huella de carbono al final del ciclo de vida útil	0.277770731707317
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	0.3 kg CO2 eq.
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	 Perfil Ambiental Del Producto
Ciclo de vida total Huella de carbono	20
Paquete con tarjeta de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	Sí
Directiva RoHS de la UE	Cumple con las Exenciones  Declaración RoHS UE
Regulación REACH	 Declaración De REACH
Número SCIP	0dbcf8b1-4732-4e36-88bc-462a078c2d4c

Reglamento REACH	Sin sustancias de muy alta preocupación por encima del umbral
Directiva RoHS de la UE	Cumple Con La Exención
Estado libre de halógenos	Product contains halogen above thresholds
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 recolección

### Garantía contractual

Garantía (en meses)	18
---------------------	----

Product Life Status : **Comercializado**