Ficha Técnica de Producto

Identificación del Producto

Nombre comercial: CORTACIRCUITO 1 POLO 20A ENCHU

Código: DSE-1020

Referencia o Modelo: DSE-1020

Nombre del fabricante o importador: Legrand

Marca registrada: Legrand

Especificaciones Técnicas

Tensión nominal (V)	120/240 V
Corriente nominal (A)	20 A
Frecuencia de operación (Hz), si aplica	60 Hz
Capacidad Interruptiva Icu (kA), si aplica	10 kA
Clase de aislamiento (si aplica)	Termomagnetica
Tipo de material (aislante, conductor, carcasa, etc.).	Plástico y metal estándar para interruptores termomagnéticos
Temperatura máxima y mínima de operación (Celsius)	40°C

Condiciones de uso

Ambiente de instalación (interior, exterior sumergido, agresivo, etc.):

- Interior

Altura máxima de operación (metros sobre el nivel del mar):

- 2000 m.s.n.m

Requisitos de montaje o fijación:

- Se debe instalar en un centro de carga o tablero de distribución diseñado para breakers enchufables

Instrucciones de instalación y uso seguro:

- Desenergizar el interruptor principal y verificar la ausencia de tensión con un multimetro o tester en las barras del tablero

Recomendaciones de mantenimiento (si aplica):

- Limpiar el polvo acumulado en la carcasa del breaker y el tablero con un paño seco o aire comprimido

Información normativa

Normas técnicas aplicables (IEC, NTC, UL, etc.).

- RETIE / IEC 60698-1 / NTC 2050

Certificados de conformidad (si aplica).

- RETIE

Información de marcado

Sentido de instalación (en conectores, interruptores, etc.).

- El breaker debe quedar posicionado de modo que la placa de accionamiento indique claramente el estado: hacia arriba (ON) y hacia abajo (OFF)

Otra información relevante

Curvas características (ej. curvas tiempo-corriente para interruptores o fusibles).

- Tipo C

Dimensiones físicas en cm (largo X ancho X profundidad).

- 7,5 cm x 2.5 cm x 6.5 cm

Peso (gramos).

- 127 g

Vida útil estimada o ciclos de operación.

- 4000 ciclos con carga

Garantía del producto (Meses)

- 24 Meses

Legrand Colombia S.A. se reserva el derecho de cambiar las referencias y especificaciones técnicas de sus productos, así como modificar el contenido de este material sin previo aviso y a comunicarlo de la forma que considere adecuada. Para más información comuníquese a través del Contact Center.