



Electric Automation
Automation specialists

Referencia: S804C-D125
Código: 2CCS884001R0841

Int.aut. S804C-D125 4p 125A D 25kA

[Comprar en Electric Automation Network](#)



El S804C-D125 es una de 4 polos de Alto Rendimiento interruptor de Circuito con D- Característica, con la jaula de la terminal y una corriente nominal de 125 A. es una limitación de la corriente de dispositivo con un máximo de capacidad de ruptura de 25kA en 240/415V. Puede ser utilizado para tensiones de hasta 254/440V y en DC también. Tiene dos diferentes mecanismos de disparo, la térmica mecanismo de disparo para protección contra sobrecargas y la electromecánico mecanismo de disparo para la protección de cortocircuito. El S804C-D125 cumple con la norma IEC/ EN 60898-1 y IEC/EN 60947-2 y permite el uso en aplicaciones industriales. Tiene numerosas de las aprobaciones, por lo tanto puede ser utilizado en todo el mundo. La amplia gama de accesorios hace que el uso de S804C-D125 más cómodo. Debido a la rápida extinción del arco de S804C-D125 su aplicación será segura.

El pedido

| | |
|----------------------------|---------------|
| EAN: | 7612271213954 |
| Cantidad De Orden Mínima: | 1 pieza |
| Arancel De Aduanas Número: | 85362020 |

Dimensiones

| | |
|---------------------------------------|--------|
| Neto Del Producto Anchura: | 106mm |
| Producto De La Profundidad De La Red: | 82.5mm |
| Neto Del Producto De La Altura: | 95mm |
| Peso Neto Del Producto: | 0.98kg |

Información Del Envase

| | |
|---------------------------------|---------------|
| Paquete De Nivel 1 Unidades: | 1 pieza |
| Paquete De Nivel 1 De Ancho De: | 105 mm |
| Paquete De Nivel 1 Longitud: | 111 mm |
| Paquete De Nivel 1 Altura: | 99 mm |
| Paquete De Nivel 1 Peso Bruto: | 1.01 kg |
| Paquete de Nivel 1 EAN: | 7612271213954 |

Ambiental

| | |
|---|--|
| Temperatura Del Aire Ambiente: | Operación -25 ... +60 °C De Almacenamiento -40 ... +70 °C |
| Resistencia a los Golpes acc. IEC 60068-2-27: | 5 g 30 ms |
| Resistencia a las Vibraciones acc. IEC 60068-2-6: | 2 - el 13,2 Hz / 1 mm 13.2 - 100Hz / 0,7 g con carga 100% x le |
| Condiciones Ambientales: | El Calor húmedo Cíclico acc. IEC 60068-2-30 12+12 ciclo El Calor húmedo Cíclico acc. IEC 60068-2-30 55°C @ 90-96% El Calor húmedo Cíclico acc. IEC 60068-2-30 25°C @ 90-100% El Calor seco de la Prueba B acc. IEC 60068-2-2 16 horas @ 55 °C El Calor seco de la Prueba B acc. IEC 60068-2-2 de 2 horas a 70 °C |
| RoHS Estado: | Siguientes de la UE de la Directiva 2002/95/CE del consejo, de 18 de agosto de 2005 y enmienda |

Técnica

| | |
|--|---|
| Normas: | IEC/EN 60947-2 IEC/EN 60898-1 |
| Número de Polos: | 4 |
| Disparo Característica: | D |
| Corriente Nominal (I _n): | 125 |
| Tensión Nominal: | 254/440 V |
| La Pérdida De Potencia: | en las Condiciones de Operación nominales por Polo 9.4 W |
| Tensión Nominal De Aislamiento (U _{yo}): | 500 V AC |
| Voltaje De Funcionamiento: | Máximo 230/400 V AC Mínimo de 12 V CA |
| Frecuencia nominal (f): | 50 / 60 Hz |
| Nominal Máxima De Cortocircuito Capacidad De Ruptura (I _{cu}): | (240 / 415 V AC) 50 kA (254 / 440 V CA) 30 kA (400 / 690 V AC) 4.5 kA (125 V DC) 30 kA |

| | |
|---|---|
| De Servicio Nominal De Corte En Cortocircuito Capacidad (I_{cs}): | (240 / 415 V AC) 40 kA (254 / 440 V CA) 15 kA (400 / 690 V AC) 4 kA (125 V DC) 30 kA |
| Limitación De Energía De La Clase: | 3 |
| Categoría De Sobretensión: | IV |
| Grado De Contaminación: | 3 |
| Nominal Soportada De Impulso De Tensión (U_{imp}): | 8 kV |
| Material De La Carcasa: | Aislamiento del grupo I, RAL 7035 |
| En Contacto Con La Indicación De Posición: | ON / OFF / VIAJE |
| Grado de Protección: | acc. IEC 60529 IP20 |
| Observaciones: | Conexión de la parte superior e inferior La conexión con CU sólo IP40 en caja con tapa Jaula terminal con tornillo de sujeción |
| Resistencia Eléctrica: | 4000 ciclo |
| Resistencia Mecánica: | 6000 ciclo |
| Tipo De Terminal: | Terminales De Tornillo |
| La Conexión De Capacidad: | Cadena 1 ... 50 mm ² Flexible de 1 ...70 mm ² |
| Par De Apriete: | 3.5 N·m 31 in·lb |
| Se Recomienda El Controlador De Tornillo: | Pozidriv 2 |
| Montaje en Carril DIN: | TH35-15 (35 x 15 mm Riel de Montaje) acc. IEC 60715 TH35-7,5 (en 35 x 7,5 mm Riel de Montaje) acc. IEC 60715 |
| Posición De Montaje: | Cualquier |

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

| | |
|----------------------------------|-----------------|
| Declaración de Conformidad - CE: | 2CCC413016D060 |
| RoHS Información: | 2CCC413008D0204 |

Clasificaciones

| | |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| ETIM 4: | EC000042 - disyuntor Miniatura (MCB) |
| ETIM 5: | EC000042 - disyuntor Miniatura (MCB) |
| Objeto Código De Clasificación: | F |