



**Electric Automation**  
Automation specialists

Referencia: S801B-K80  
Código: 2CCS811001R0627

Int.aut. S801B-K80 1p 80A K 16kA

[Comprar en Electric Automation Network](#)



El S801B-K80 es de 1 polo de Alto Rendimiento interruptor de Circuito con K- Característica, con la jaula de la terminal y una corriente nominal de 80 A. es una limitación de la corriente de dispositivo con un máximo de capacidad de ruptura de 16kA 230/400V. Puede ser utilizado para tensiones de hasta 230/400V. 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 S801B-K80 cumple con la norma 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. El extensille gama de accesorios hace que el uso de S801B-K80 más cómodo. Debido a la rápida extinción del arco de S801B-K80 su aplicación será segura.

El pedido

EAN:	7612271415815
Cantidad De Orden Mínima:	1 pieza
Arancel De Aduanas Número:	85362020

Dimensiones

Neto Del Producto Anchura:	27mm
Producto De La Profundidad De La Red:	82.5mm
Neto Del Producto De La Altura:	95mm
Peso Neto Del Producto:	0.24kg

## Información Del Envase

Paquete De Nivel 1 Unidades:	1 pieza
Paquete De Nivel 1 De Ancho De:	105 mm
Paquete De Nivel 1 Longitud:	33 mm
Paquete De Nivel 1 Altura:	99 mm
Paquete De Nivel 1 Peso Bruto:	0.26 kg
Paquete de Nivel 1 EAN:	7612271415815

## Ambiental

Temperatura Del Aire Ambiente:	Operación -25 ... +60 °C De Almacenamiento -40 ... +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:	1
Disparo Característica:	K
Corriente Nominal ( $I_n$ ):	Un 80
Tensión Nominal:	230/400 V AC 75 V DC
La Pérdida De Potencia:	en las Condiciones de Operación nominales por Polo 6.4 W
Tensión Nominal De Aislamiento ( $U_{yo}$ ):	440 V AC
Frecuencia nominal (f):	50 / 60 Hz
Nominal Máxima De Cortocircuito Capacidad De Ruptura ( $I_{cu}$ ):	(230 / 400 V AC) 16 kA
De Servicio Nominal De Corte En Cortocircuito Capacidad ( $I_{cs}$ ):	(230 / 400 V AC) 10 kA
Categoría De Sobretensión:	III
Grado De Contaminación:	3
Nominal Soportada De Impulso De Tensión ( $U_{imp}$ ):	4 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 captIIIe
Tipo De Terminal:	Terminales De Tornillo

La Conexión De Capacidad:	Flexible de 1 ... 50 mm <sup>2</sup> Flexible Trenzado 1 ...70 mm <sup>2</sup>
Par De Apriete:	3.5 N·m
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