



**—**  
PRODUCT-DETAILS

# MCB-10

## MCB-10 Contact Block



360°

---

### Información General

---

Tipo de producto extendido	MCB-10
Código de producto	1SFA611610R1001
EAN	7320500544327
Descripción corta	MCB-10 Contact Block
Descripción larga	<p>Los pulsadores de ABB son robustos y fiables. La gama de pulsadores es amplia para satisfacer todas las necesidades de los clientes. L-Mark simplifica el marcado personalizado de su pulsador. Disponen de altos grados de protección IP, y cumple las principales normas internacionales.</p> <p>Los pilotos de señalización y operación se ofrecen en dos gamas: la gama compacta es una solución de gran calidad con un solo código de pedido, mientras que la gama modular le permite combinar componentes a su gusto. Fabricados en policarbonato de gran resistencia química, y alcance de -25 a +70.</p> <p>Las torres de señalización K70 y las balizas de señales KSB ofrecen a los clientes una amplia gama para todas las tensiones soluciones. Los elementos LED tienen una duración mayor. La fijación de bayoneta permite añadir más elementos con un simple giro. El diseño a prueba de vándalos soporta cualquier impacto externo. Cambiar las bombillas es sencillo, no hace falta ninguna herramienta. Permiten luz intermitente, luz de destellos, acústico y elementos LED de larga duración.</p> <p>La referencia 1SFA611610R1001 concretamente, se trata de un/a bloque de contactos auxiliares.</p> <p>Sus características son:                  Número de contactos normalmente abiertos: 1, Corriente de funcionamiento nominal Ie a CA-15, 230 V: 6A, Ejecución de la conexión eléctrica: Conexión roscada</p>

**Clasificación**

Cantidad mínima de pedido	10 pieza
Código arancelario	8536508090

**Descargas Populares**

Ficha técnica, información técnica	1SFC151007C02__
Instrucciones y manuales	1SFC151011M0201

**Dimensiones**

Ancho del product	0.01 m
Alto del producto	0.044 m
Largo del product	0.028 m
Peso del product	0.013 kg

**Técnica**

Temperatura ambiente	Funcionamiento -25 ... +70 °C Almacenamiento -40 ... +85 °C
Iluminación	No iluminado
Tipo de montaje	Front mounting
Número de contactos auxiliares NC	0
Número de contactos auxiliares NO	1
Grado de contaminación	3

Tensión nominal de aislamiento (U <sub>i</sub> )	690 V
Tensión nominal soportada por impulsos (U <sub>imp</sub> )	6 kV
Frecuencia nominal (f)	50 / 60 Hz
Tensión nominal de operación	Maximum 690 V
Corriente nominal de funcionamiento DC-13 (I <sub>e</sub> )	(24 V) 5 A (125 V) 0.55 A
Corriente nominal de funcionamiento AC-15 (I <sub>e</sub> )	(230 V AC) 6 A (120 V) 8 A
Pérdida de potencia	Máximo 2.5 W
Durabilidad mecánica	10 million
Capacidad de conexión	Flexible con férula 1 x 0.75...2.5 mm <sup>2</sup> Flexible con férula 2 x 0.75...2.5 mm <sup>2</sup> Flexible con férula aislada 1 x 0.75...2.5 mm <sup>2</sup> Flexible con férula aislada 2 x 0.75...2.5 mm <sup>2</sup> Flexible 1 x 0.75 ... 2.5 mm <sup>2</sup> Flexible 2 x 0.75 ... 2.5 mm <sup>2</sup> Sólido 1 x 0.75...2.5 mm <sup>2</sup> Sólido 2 x 0.75...2.5 mm <sup>2</sup>
Tipo de conexión	Abrazadera de tornillo
Tipo de terminal	Terminales de tornillo
Par de apriete	0.9 N·m
Longitud de pelado del cable	8 mm
Adecuado para	MP1 MP2 MP3 MP4 MPD1 MPD2 MPD3 MPD4 MPD5 MPD11 MPD12 MPD13 MPD14 MPD15 MPD16 MPM1 MPM2 KP6 MPET3 MPEP3 MPEK3 MPET4 MPEP4 MPEK4 MPMT3 MPMT4 MPMP3 MPMP4 M2SS1 M2SS2 M2SS3 M2SS4 M2SS5 M2SS6 M3SS1 M3SS2 M3SS3 M3SS4

M3SS5  
M3SS6  
M3SS7  
M3SS8  
M3SSC1  
M3SSC2  
M3SSC3  
M3SSC4  
M3SSC5  
M3SSC6  
M3SSC7  
M3SSC8  
M2SSK1  
M2SSK2  
M2SSK3  
M3SSK1  
M3SSK2  
M3SSK3  
MTS1  
MTS2  
MTS3  
MJS1  
MJS2  
MJS5  
MJS6  
MJS7  
MJS8  
MJS11  
MJS12

Adecuado para la clase de producto

Pilot Devices

**Técnica UL/CSA**

Capacidad de conexión UL/CSA

1x 18...14 AWG  
2x 18...14 AWG

**Ambiente**

Grado de protección

Terminals IP20

**Cumplimiento de Materiales**

Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)

9AKK108467A5658

Declaración REACH

2CMT2022-006479

Información sobre RoHS

2CMT2022-006498

Estado de RoHS

Siguiendo la Directiva de la UE 2011/65/UE y la Enmienda 2015/863 22 de julio de 2019

Ley de Control de Sustancias Tóxicas - TSCA

2CMT2023-006523

WEEE B2C / B2B

De empresa a empresa

Categoría RAEE

5. Equipo pequeño (sin dimensión externa de más de 50 cm)

**Certificados y Declaraciones (Número de Documento)**

Certificado CB

SEMKO\_SE30016M2

Certificado CQC

CQC2005010304154103

Certificado cULus	UL-E76003-20140513
Declaración de conformidad - CCC	2020980305001528
Declaración de conformidad - CE	2CMT2015-005452
Declaración de conformidad - UKCA	2CMT2020-006121
Certificado DNV GL	E-14107

### Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades	bolsa 10 piece
Embalaje Nivel 1 Ancho	0.11 m
Embalaje Nivel 1 Largo	0.15 m
Embalaje Nivel 1 Alto	0.01 m
Embalaje Nivel 1 Peso	0.13 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	7320500307748

### Clasificaciones y estándares externos

Código de clasificación de objetos	S
ETIM 6	EC000041 - Auxiliary contact block
ETIM 7	EC000041 - Auxiliary contact block
ETIM 8	EC000041 - Auxiliary contact block
Clase electrónica	V11.0 : 27371302
UNSPSC	39122221
Código de categoría granular de IDEA (IGCC)	5219 >> Switch part or accessory
Número E (Finlandia)	2315702
Número E (Noruega)	4373185
Número E (Suecia)	3714005

### Categorías

Productos y sistemas de baja tensión → Aparatos de control → Pulsanería → Pilotos de señalización y operación  
 Productos y sistemas de baja tensión → Service → Spares and Consumables → Parts  
 Productos y sistemas de baja tensión → Sistemas de baja tensión → IEC - Low Voltage Motor Control Centers → MNS 3.0 - MCC  
 Productos y Sistemas de Media Tensión → Servicios → Repuestos → Parts → All Spare Parts (Relays-SWG-CB)  
 Robótica → Servicio y apoyo → Spares and Consumables

