

PRODUCT-DETAILS

# MCB-10G

## MCB-10G Contact Block



### Información General

Tipo de producto extendido	MCB-10G
Código de producto	1SFA611610R1101
EAN	7320500544372
Descripción corta	MCB-10G Contact Block
Descripción larga	<p>The MCB-10G Contact Block is: - Non-illuminated - Gold plated contact block - Front mounting - silver gold plated (Ag/Au) - 1 NO - ONC - 690 V</p> <p>This Contact Block is part of ABB's modular plastic range, the most versatile range with a high level of flexibility and market-leading electrical ratings. Engineered for total reliability, longer lifetime, and highest mechanical durability. Self-cleaning contacts ensure reliable operation without the need for maintenance, increasing uptime. A high degree of protection guarantees reliability in extreme environments. The innovative design simplifies the entire process, from selection to easy and quick, tool-free installation. The perfect solution for every application.</p>

### Clasificación

Cantidad mínima de pedido	10 piece
Código arancelario	8536901000

### Descargas Populares

Ficha técnica, información técnica	1SFC151007C02__
------------------------------------	-----------------

### Dimensiones

Ancho del product	0.01 m
Alto del producto	0.044 m
Largo del product	0.028 m
Peso del product	0.04 kg

### Technical

Temperatura ambiente	Funcionamiento -25 ... +70 °C Almacenamiento -40 ... +85 °C
Iluminación	Non-illuminated
Función	Without holder
Tipo de montaje	Front mounting
Número de contactos auxiliares NC	0
Número de contactos auxiliares NO	1
Grado de protección	Terminals IP20
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
Pérdida de potencia	Maximum 2.5 W
Durabilidad mecánica	10 million
Capacidad de conexión	Flexible with Ferrule 1 x 0.75...2.5 mm <sup>2</sup> Flexible with Ferrule 2 x 0.75...2.5 mm <sup>2</sup> Flexible with Insulated Ferrule 1 x 0.75...2.5 mm <sup>2</sup> Flexible with Insulated Ferrule 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> Solid 1 x 0.75...2.5 mm <sup>2</sup> Solid 2 x 0.75...2.5 mm <sup>2</sup>
Tipo de conexión	Screw Clamp
Tipo de terminal	Screw Terminals
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

**Technical UL/CSA**

Capacidad de conexión  
 UL/CSA

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

**Ambiente**

Plantilla de notificación  
 de minerales de

9AKK108467A5658

conflicto (CMRT)

Declaración REACH	2CMT2022-006479
Información sobre RoHS	2CMT2015-005452
Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
WEEE B2C / B2B	Business To Business
Categoría RAEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 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	bag 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	0.4 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	7320500307793

### Clasificaciones

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)	2315706
Número E (Suecia)	3714007

### Categorías

Productos y sistemas de baja tensión → Aparatos de control → Pulsanería → Pilotos de señalización y operación

