




---

 PRODUCT-DETAILS

# CP1-10R-01

## CP1-10R-01 Pushbutton




---

### Información General

Tipo de producto extendido	CP1-10R-01
Código de producto	1SFA619100R1041
EAN	7320500550502
Descripción corta	CP1-10R-01 Pushbutton
Descripción larga	<p>The CP1-10R-01 Pushbutton is: Compact - Pushbutton - Momentary - Flush - Red - Non-illuminated - Black Plastic - 1NC - 0 NO - 1 NC - 300 V</p> <p>This Pushbutton is part of ABB's compact range, the most efficient all-in-one solution available, reducing installation time and cost.</p> <p>The compact range has a high level of dust and water resistance.</p>

---

### Clasificación

Cantidad mínima de pedido	10 piece
Código arancelario	8536501999

---

### Descargas Populares

Ficha técnica,  
información técnica

1SFC151007C02\_\_

Instrucciones y  
manuales

1SFC151011M0201

## Dimensiones

Ancho del product	0.03 m
Alto del producto	0.03 m
Largo del product	0.055 m
Peso del product	0.018 kg

## Technical

Temperatura ambiente	Funcionamiento -25 ... +70 °C Almacenamiento -40 ... +85 °C
Color	Red
Tipo de actuador	Flush
Material del bisel	Black Plastic
Iluminación	Non-illuminated
Función	Momentary
Número de contactos auxiliares NC	1
Número de contactos auxiliares NO	0
Tipo de módulo NEMA	Type1 Type12 Type13 Type3R Type4 Type4X
Grado de contaminación	3
Tensión nominal de aislamiento (U <sub>i</sub> )	300 V
Tensión nominal soportada por impulsos (U <sub>imp</sub> )	6 kV
Frecuencia nominal (f)	50 / 60 Hz
Tensión nominal de operación	Maximum 300 V
Corriente nominal de funcionamiento DC-13 (I <sub>e</sub> )	(24 V) 0.3 A (125 V) 0.2 A
Corriente nominal de funcionamiento AC-15 (I <sub>e</sub> )	(240 V) 1 A
Pérdida de potencia	Maximum 2.5 W
Durabilidad mecánica	0.5 million
Capacidad de conexión	Flexible with Ferrule 1 x 0.5...1.5 mm <sup>2</sup> Flexible with Ferrule 2 x 0.5...1.5 mm <sup>2</sup> Flexible with Insulated Ferrule 1 x 0.5...1.5 mm <sup>2</sup> Flexible with Insulated Ferrule 2 x 0.5...1.5 mm <sup>2</sup> Flexible 1 x 0.5 ...1.5 mm <sup>2</sup> Flexible 2 x 0.5 ...1.5 mm <sup>2</sup> Solid 1 x 0.5...1.5 mm <sup>2</sup> Solid 2 x 0.5...1.5 mm <sup>2</sup>
Tipo de conexión	Screw Clamp
Tipo de terminal	Screw Terminals
Par de apriete	0.8 N·m

Longitud de pelado del cable	6 mm
------------------------------	------

### Technical UL/CSA

Capacidad de conexión UL/CSA	1x 22...14 AWG 2x 22...14 AWG
------------------------------	----------------------------------

### Ambiente

Grado de protección	Front IP66 Front IP67 Front IP69K Terminals IP20
---------------------	---

### Material Compliance

Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108467A5658
Declaración REACH	2CMT2022-006479
Información sobre RoHS	2CMT2022-006498
Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Toxic Substances Control Act - TSCA	2CMT2023-006523
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	CQC_CN_CN50749
Certificado CQC	CQC2003010305054693
Certificado de cURus	UL_E496500-20171020
Declaración de conformidad - CCC	2020980305001187
Declaración de conformidad - CE	2CMT2015-005451
Declaración de conformidad - UKCA	2CMT2020-006121
Certificado DNV GL	9AKK107046A3749
Certificado EAC	RU C-CN.ME77.B.00587/20

### Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades	bag 10 piece
Embalaje Nivel 1 Ancho	0.125 m
Embalaje Nivel 1 Largo	0.235 m
Embalaje Nivel 1 Alto	0.05 m
Embalaje Nivel 1 Peso	0.184 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	7320500240854

### Clasificaciones

Código de clasificación de objetos	S
ETIM 6	EC001028 - Push button, complete
ETIM 7	EC001028 - Push button, complete
ETIM 8	EC001028 - Push button, complete
Clase electrónica	V11.0 : 27371228
UNSPSC	39122216
Código de categoría granular de IDEA (IGCC)	5212 >> Push button for distribution board
Número E (Finlandia)	2312716
Número E (Noruega)	4373390
Número E (Suecia)	3705395

---

## Categorías

---

Productos y sistemas de baja tensión → Aparatos de control → Pulsantería → Compact Range → CP Compact Pushbuttons

