

## Conmutador monobloc IP55 10AX 250V~ con luminoso incorporado y sistema de embornamiento rápido gris Simon Aqua

REF. 4490204-035



### INFORMACIÓN BÁSICA

#### DESCRIPCIÓN

Para entornos con agua, polvo o para zonas exteriores, el conmutador monobloc con índice de protección IP55 de la colección Simon 44 Aqua, garantiza la seguridad de sus mecanismos eléctricos ante situaciones meteorológicas adversas. Con unos acabados en un minimalista color gris, cuenta con indicador luminoso incorporado y embornamiento rápido sin necesidad de utilizar herramientas de tornillería adicionales. Con una dimensión de 84 x 75 mm y una profundidad de 57,5 mm, este conmutador para 1 elemento admite una sección de cable de 1,5 a 2,5 mm y pelado de 11 mm. Además, es compatible con tensión de alimentación de 250 Voltios y 10 AX de intensidad. Está fabricado por componentes metálicos con aislamiento libre de halógenos y embellecedores de termoplástico, para una mayor protección en caso de incendio, ya que previene la propagación de llama y toxicidad por humo y permite al conjunto alcanzar temperaturas máximas de -25 a 50 °C.

#### ACABADO

Gris

#### CONTENIDO DEL EMBALAJE

Mecanismo, base y marco con tecla

#### CLASE ETIM

EC001590

#### COMPATIBILIDAD

Mecanismos Simon 27

## INFORMACIÓN TÉCNICA

### MERCADO DISPONIBLE

CE

### INTENSIDAD (A)

10 AX

### RANGO DE TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO (°C)

5 - 40 °C

### SECCIÓN DE CABLE ADMITIDA (MM)

De 1,5 a 2,5 mm

### CLASIFICACIÓN IP

IP55

### RAL

7035

### INDICADOR DE CONSUMO (MA)

0.55 mA

### MANTENIMIENTO

Limpiar con un paño suave y seco. No utilizar paños y/o limpiadores abrasivos que contengan cloro.

### RANGO DE TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO (°C)

-25 - 50 °C

### NÚMERO DE ELEMENTOS POSIBLES

1 elemento

### TIPO DE MECANISMO

Pivoting

### VERSIÓN

Individual

### CLASIFICACIÓN IK

07

### MONOBLOQUE

Sí

### TENSIÓN (V~)

250 V~

### FUNCIÓN INDICADORA

Sí

## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

### DESNUDADO DE CABLE NECESARIO (MM)

11

### DIRECCIÓN DE INSTALACIÓN

Vertical

### TIPO DE CONEXIÓN DE TERMINAL - FUNCIÓN 1

Rápido

### TIPO DE INSTALACIÓN

Apto para superficie

## NORMATIVA

### REGULACIONES

Dir. 2014/35/UE LVD | Dir. 2011/65/UE RoHS + post. mod. | EN 60669-1:2018\*1 | IEC 60884-1 Ed. 3.2\*2 | UNE 20315-1-1:2017\*2 | UNE 20315-1-2:2017\*2 | EN IEC 60670-1:2021 + A11:2021\*3 | EN IEC 63000:2018

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

ALTURA EMBALAJE UNITARIO 0.00	UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO KGM	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE MMT
ANCHO EMBALAJE UNITARIO 0.00	EAN EMBALAJE 8421053069899	VOLUMEN EMBALAJE 4.08
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO 0.00	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE 10	UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE DMQ
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO 0.00	ALTURA EMBALAJE 86.00	PESO BRUTO EMBALAJE 1.44
PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO 0.14	ANCHO EMBALAJE 155.00	PESO NETO EMBALAJE 1.44
PESO NETO DEL PRODUCTO 0.14	LONGITUD EMBALAJE 306.00	UNIDAD DE PESO EMBALAJE KGM

# MECANISMOS SIMON 27, 28 Y 44

## Mecanismos básicos / Basic switches



Interruptor unipolar / Single-pole switch  
XX00101-XX



Pulsador / Push button switch  
XX00150-XX



Interruptor bipolar / Double pole switch  
XX00133-XX



Conmutador / 2-way switch  
XX00201-XX



Conmutador cruce / Intermediate switch  
XX00251-XX

## Mecanismos con piloto / Pilot switches



Interruptor unipolar / Single-pole switch  
XX00102-XX



Interruptor bipolar / Double pole switch  
XX00134-XX



Conmutador / 2-way switch  
XX00202-XX



Interrupor unipolar / Single-pole switch  
XX00104-XX



Pulsador / Push button switch  
XX00160-XX



Conmutador / 2-way switch  
XX2700204-XX



Conmutador cruce / Intermediate switch  
XX2700254-XX