

**simon**

**Conmutador 10 AX 250V~ con luminoso incorporado y  
sistema de embornamiento rápido blanco Simon 27 Play**

REF. 27204-65



**simon**

## INFORMACIÓN BÁSICA

### DESCRIPCIÓN

Conmutador con necesidad de 10AX de intensidad y una potencia de 250 V~ con luminoso incorporado y que incluye sistema de embornamiento rápido para reducir el tiempo de instalación, su acabado es en color blanco y pertenece a la serie Simon 27 Play. En caso de querer sustituir el indicador luminoso se puede combinar con la referencia 2700802-064. Es apto para empotrar y para superficie y hay que tener en cuenta sus dimensiones para la instalación que son 45x45 mm.

Nuestros elementos están fabricados con la máxima calidad posible, es por eso que usamos los mejores componentes metálicos con aislamiento termoplástico libre de halógenos y embellecedor termoestable para poder utilizar el conmutador con diferentes intervalos de temperatura. De esta forma se cumplimenta perfectamente la normativa EN 60669-1:1999+A1:2002+A2:2008 + EN 50581:2062.

| ACABADO | COMPATIBILIDAD   | CONTENIDO DEL EMBALAJE        |
|---------|--|-------------------------------|
| Blanco  | Marcos Simon 27 Play, Simon 27 Neos, Simon 27 Scudo, Simon 27, Simon 27 Centralizaciones y Simon 44 Aqua | Mecanismo con tecla           |
|         |  | <b>CLASE ETIM</b><br>EC001590 |

### OBSERVACIONES

Combinable con la referencia 2700802-064 en caso de sustitución de indicador luminoso.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

|                                |  |   |
|--------------------------------|--|---|
| SECCIÓN DE CABLE ADMITIDA (MM) | CLASIFICACIÓN IP   | RANGO DE TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO (°C) |
| De 1,5 a 2,5 mm                | IP20   | 5 - 40 °C                                   |
| INDICADOR DE CONSUMO (MA)      | MANTENIMIENTO  | RANGO DE TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO (°C) |
| 0.55 mA                        | Limpiar con un paño suave y seco. No utilizar paños y/o limpiadores abrasivos que contengan cloro. | -25 - 50 °C                                 |
| NÚMERO DE ELEMENTOS POSIBLES   | TIPO DE MECANISMO  | VERSIÓN                                     |
| 1 elemento                     | Pivoting   | Individual                                  |
| FUNCIÓN INDICADORA             | NÚMERO DE MÓDULOS  | TENSIÓN (V~)                                |
| Sí                             | 2 módulos  | 250 V~                                      |
| INTENSIDAD (A)                 |  |   |
| 10 AX                          |  |   |

## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

**DESNUDADO DE CABLE  
NECESARIO (MM)**

11

**GARRA**

Simon 27

**INSTALABLE EN CAJA DE  
EMPOTRAR**Universal, Americano y  
Centralizaciones**DIRECCIÓN DE INSTALACIÓN**

Horizontal,Vertical

**TIPO DE INSTALACIÓN**

Apto para superficie y empotrar

**TIPO DE CONEXIÓN DE  
TERMINAL - FUNCIÓN 1**

Rápido

## NORMATIVA

**REGULACIONES**

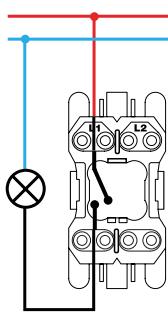
Dir. 2014/35/UE LVD | Dir. 2011/65/UE RoHS + post. mod. | EN 60669-1:2018 | EN IEC 63000:2018

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

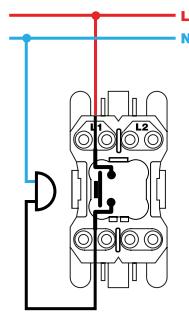
|                                     |                                  |                            |
|-------------------------------------|----------------------------------|----------------------------|
| CÓDIGO EAN UNITARIO                 | PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO     | LONGITUD EMBALAJE          |
| 8421053251836                       | 0.034                            | 220                        |
| ALTURA EMBALAJE UNITARIO            | PESO NETO DEL PRODUCTO           | UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE  |
| 45.5                                | 0.026                            | MMT                        |
| ANCHO EMBALAJE UNITARIO             | UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO | VOLUMEN EMBALAJE           |
| 38.1                                | KGM                              | 1.224                      |
| LONGITUD EMBALAJE UNITARIO          | EAN EMBALAJE                     | UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE |
| 45.5                                | 8421053035771                    | DMQ                        |
| UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE UNITARIO  | UDS. CONTENIDAS EMBALAJE         | PESO BRUTO EMBALAJE        |
| MMT                                 | 10                               | 0.341                      |
| VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO           | ALTURA EMBALAJE                  | PESO NETO EMBALAJE         |
| 0.079                               | 53                               | 0.26                       |
| UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO | ANCHO EMBALAJE                   | UNIDAD DE PESO EMBALAJE    |
| MMQ                                 | 105                              | KGM                        |

# MECANISMOS SIMON 27, 28 Y 44

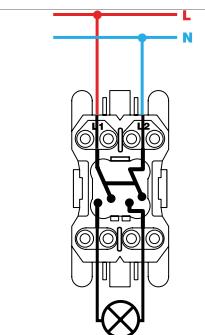
## Mecanismos básicos / Basic switches



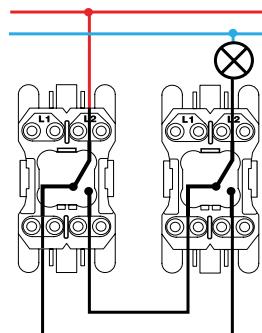
Interruptor unipolar / Single-pole switch  
XX00101-XX



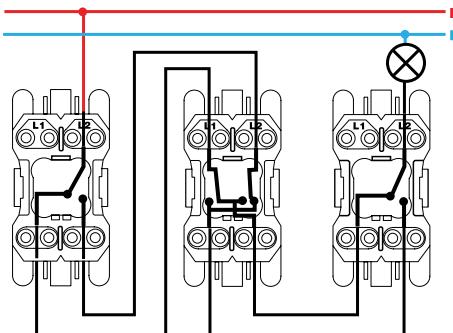
Pulsador / Push button switch  
XX00150-XX



Interruptor bipolar / Double pole switch  
XX00133-XX

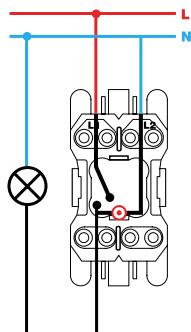


Conmutador / 2-way switch  
XX00201-XX

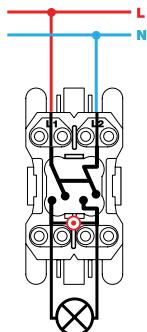


Conmutador cruce / Intermediate switch  
XX00251-XX

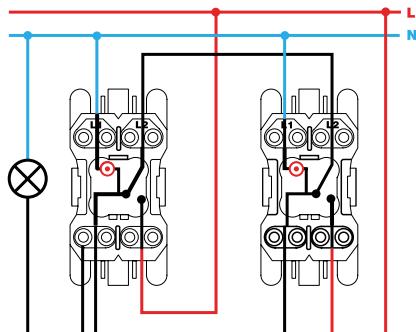
## Mecanismos con piloto / Pilot switches



Interruptor unipolar / Single-pole switch  
XX00102-XX



Interruptor bipolar / Double pole switch  
XX00134-XX

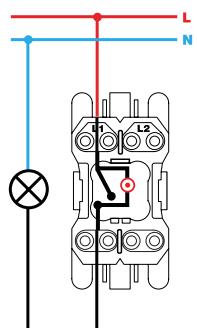


Conmutador / 2-way switch  
XX00202-XX

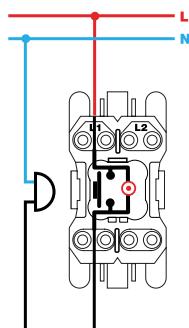
---

Mecanismos con luminoso / Switches with light

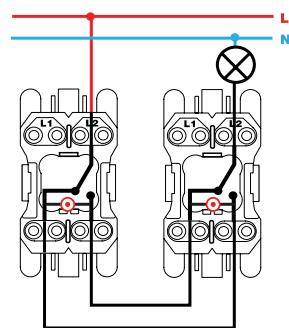
---



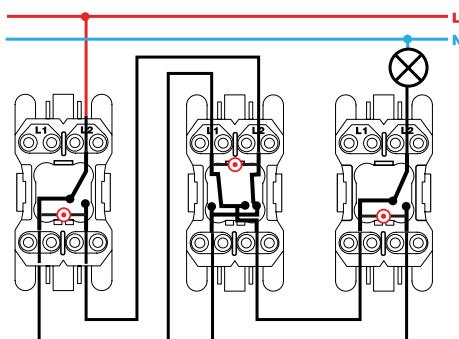
Interruptor unipolar / Single-pole switch  
XX00104-XX



Pulsador / Push button switch  
XX00160-XX



Comutador / 2-way switch  
XX2700204-XX



Comutador cruce / Intermediate switch  
XX2700254-XX