



### Función

Conmutación y control manual con posición "0" entre 2 fuentes de suministro o cargas de todo tipo de dispositivos eléctricos.

### Aplicaciones:

Interruptor y conmutador bajo carga de circuitos en condiciones normales de operación. Tableros residenciales y comerciales.

### Características técnicas

Norma: IEC 60947-3  
Tensión nominal: 240/415V  
Tensión de aislación: 440V  
Corriente nominal en AC1: 16 y 40A  
Frecuencia: 50/60Hz  
Numero de polos: 1, 2 y 4.  
Posiciones: 1-0-2  
Endurancia eléctrica: 1500 maniobras.  
Endurancia mecánica: 6000 maniobras.  
Temperatura ambiente: -5°C.....45°C.

### Instalación:

Conductor flexible: 1-16mm<sup>2</sup>  
Montaje: riel DIN EN60715 35mm.  
Clip de fijación retráctil de 2 posiciones.

Código	Polos	Contactos	In/Un
SM3D1P16	1	1COM	16A/230V
SM3D2P40	2	2COM	40A/230V
SM3D4P40	4	4COM	40A/415V

### Dimensiones (mm) y esquemas de contactos

