



HOJA DE DATOS

Combinadores de control

RSS 016-100

con pulsador de retención para conectar consumidores de hasta 16 A

Número de pieza 09981070



Función

Los combinadores de control resultan adecuados, entre otros, para la conexión de consumidores eléctricos, así como para la generación de señales estáticas para controles. Los combinadores de control de la serie RSS destacan por su capacidad para conmutar intensidades asignadas altas incluso con un tamaño reducido. Gracias a la gran variedad de versiones de contactos disponibles, esta serie presenta un uso tremendamente flexible. Esta versión de los combinadores de control dispone de pulsadores de mando con enclavamiento. Los dispositivos con LED facilitan la detección del estado de conmutación.

Características

Conmutación a través de pulsador (negro), Versiones con diferentes intensidades asignadas y diversas configuraciones de los contactos con o sin LED naranja, bornes imperdibles de tornillo enchufable con protección contra el atasco de cables por detrás de los mismos y protección contra contacto accidental, sección transversal grande para los bornes, diseño compacto

Tipo de montaje

Fijación rápida en la regleta de montaje, Posibilidad de elegir la posición de montaje que se desee

Campos de aplicación

Los componentes ofrecen posibilidades de aplicación universales, tanto en tareas de control de sistemas de gestión industriales y de edificios como en instalaciones domésticas.

Accesorios

Espaciadores DHDS

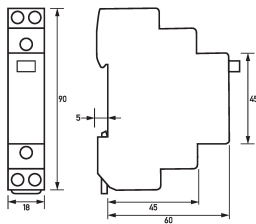
Datos técnicos

datos técnicos	RSS 016-100
Denominación	RSS/RT 016
Tensión de servicio (CA)	230 V
Frecuencia de trabajo	50 Hz
	Entrada de control
Tensión asignada (AC)	250 V
Frecuencia asignada	50 Hz
	Circuito de carga
Versión	Contacto de conmutación
Asignación de contactos	1 Contacto de cierre
Tensión asignada (CA)	250 V
Intensidad asignada (CA)	16 A
máx. Capacidad de conmutación asignada	20 A
Frecuencia asignada	50 Hz
Pérdida térmica de corriente por cada vía de circulación de la corriente	1.5 W
Fusible previo de cortocircuito SCPD	20 A
Tipo de fusible previo	gG

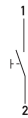
Sujeto a cambios técnicos

datos técnicos	RSS 016-100
	Borne imperdible de tornillo enchufable arriba, abajo (Circuito de carga, Entrada de control)
Protección contra contacto accidental (texto)	DGUV V3, ÖVE-EN 6
Margen de apriete	1 mm ² ... 10 mm ²
	datos generales
Resistencia a los campos climáticos	según IEC/EN 60068
Tipo de carcasa	Carcasa de montaje en el cuadro de distribución
Tipo de montaje	Regleta de montaje (35 mm)
Material de la carcasa	Thermoplast
Grado de protección	IP40
Anchura	18 mm
Altura	90 mm
Profundidad	65 mm
Profundidad de montaje	60 mm
Anchura en módulos	1
Peso	0.058 kg
Normativas de construcción/ Normas	EN 60715, EN 60669-1, VDE 0632-1, EN 60068-1

Dimensiones



Ejemplo de conexión



Esquema de conexiones

Dibujo acotado Vista de grupos