



HOJA DE DATOS

Pulsadores de control

RT 016-100

para generar impulsos para consumidores de hasta 16 A

Número de pieza 09981084



Función

Los pulsadores de control permiten generar impulsos para consumidores o controles eléctricos. Los combinadores de control de la serie RT disponen de contactos de cierre o de contactos de apertura, en donde la variante de contacto de cierre/contacto de apertura también se encuentra disponible con un LED de larga durabilidad y pocas pérdidas. Con una tensión asignada de 16 A, permiten además la conmutación de altas corrientes en el caso de dimensiones compactas.

Características

Manejo a través de una tecla, 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

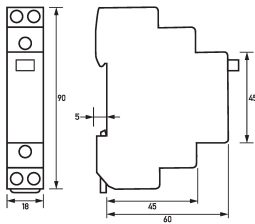
Datos técnicos

datos técnicos	RT 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
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
	Borne imperdible de tornillo enchufable arriba, abajo (Circuito de carga, Entrada de control)
Protección contra contacto accidental (texto)	DGUV V3, ÖVE-EN 6

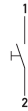
Sujeto a cambios técnicos

datos técnicos	RT 016-100
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	IP ₄₀
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