



HOJA DE DATOS

Número de pieza : 09915086

Interruptores auxiliares DMCB 2 Hi 1

para la visualización de las condiciones en
funcionamiento



Función

Los interruptores auxiliares notifican el estado de los dispositivos principales en los que están montados. Los interruptores auxiliares DMCB 2 Hi 1 pueden reequiparse a posteriori en un interruptor magnetotérmico de la serie DMCB 2. De este modo, y con ayuda de otros detectores (zumbadores, avisadores luminosos, etc.), o bien a través del sistema de bus Dupline, es posible mostrar las condiciones en funcionamiento de un interruptor magnetotérmico.

Características

reequipables a posteriori, tamaño reducido con una anchura de solo medio módulo

Tipo de montaje

a la izquierda del dispositivo básico mediante tornillos, Fijación rápida en la regleta de montaje, Posibilidad de elegir la posición de montaje que se desee

Campos de aplicación

Estos dispositivos resultan adecuados para consultar las condiciones en funcionamiento de los suministros de alimentación de edificios de viviendas y funcionales, así como de los de instalaciones industriales.

Indicaciones

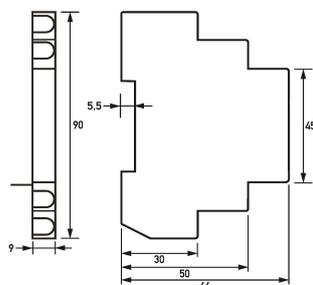
El interruptor auxiliar no afecta al funcionamiento del dispositivo de base.

Datos técnicos

Denominación	DMCB 2 Hi 1
aptos para la serie	DMCB 2
Lado de montaje	derecha
Número de contactos de cierre, contactos de apertura y contactos inversores	1 1 0
	Circuito de carga
Versión	Contacto de conmutación
Tensión asignada (CA)	250 V
Tensión asignada (CC)	110 V
Intensidad asignada (CA)	máx. 6 A
Intensidad asignada (CC)	máx. 2 A
Tensión de aislamiento asignada	440 V
Categoría o categorías de uso permitidas	AC-13, DC-13
máx. Intensidad asignada térmica	8 A
Fusible previo de cortocircuito SCPD	6 A
Tipo de fusible previo	gL
máx. Intensidad asignada AC-13 de 250 V	6 A
máx. Intensidad asignada AC-13 de 440 V	2 A
máx. Intensidad asignada DC-13 de 60 V	4 A
máx. Intensidad asignada DC-13 de 110 V	2 A
máx. Intensidad asignada DC-13 de 230 V	0.5 A
	Borne imperdible de tornillo enchufable arriba y abajo (Circuito de carga)
Tipos de conductores permitidos	Conductores sencillos, Conductores flexibles, conductores de varios hilos con AEH
Número máximo de conductores por borne	2
Sección de conexión unifilar	1 conductor: 1 mm ² ... 2,5 mm ²
	datos generales
Ciclo de servicio	Servicio continuo (Ciclo de servicio ≤ 100 %, en Ue)
Posición de uso	cualquiera
Temperatura de almacenamiento	-40 °C ... 70 °C

Tipo de carcasa	Carcasa de montaje en el cuadro de distribución
Tipo de montaje	Regleta de montaje (35 mm), Acoplamiento del dispositivo
Grado de protección	IP20 (montado: IP40)
Anchura	9 mm
Altura	90 mm
Profundidad	66 mm
Profundidad de montaje	60 mm
Anchura en módulos	0.5
Peso	0.042 kg
Normativas de construcción/Normas	IEC 60947-5-1

Dimensiones



Dibujo acotado Interruptores auxiliares DMCB 2 Hi 1

Ejemplo de conexión



Ejemplo de cableado Interruptores auxiliares DMCB 2 Hi 1