



HOJA DE DATOS

MCB HI 11

para la visualización de las condiciones en funcionamiento

Número de pieza 09915995



[Internetlink](#)

Función

Se consideran accesorios los dispositivos opcionales para las clases de productos principales. Los interruptores auxiliares MCB Hi pueden reequiparse a posteriori en un interruptor magnetotérmico de la serie MCB. 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, diferentes versiones de contactos disponibles

Tipo de montaje

a la derecha del dispositivo básico mediante abrazaderas, 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

| datos técnicos | MCB HI 11 |
|---|--|
| Denominación | MCB HI 11 |
| aptos para la serie | MCB |
| Lado de montaje | derecha |
| Número de contactos de cierre, contactos de apertura y contactos inversores | 1 1 0 |
| | Indicador Posición de conmutación |
| Tipo | Palanca de accionamiento (gris claro) |
| | Circuito de carga |
| Versión | Contacto de conmutación |
| Tensión asignada (CA) | 230 V |
| Tensión asignada (CC) | 220 V |
| Intensidad asignada (CA) | 6 A |
| Intensidad asignada (CC) | 1 A |
| | Borne roscado arriba y abajo (Circuito de carga) |
| Tipos de conductores permitidos | Conductores sencillos, Conductores flexibles, Conductores multifilares |
| Sección de conexión unifilar | 1 conductor: 0,75 mm ² ... 4 mm ² |
| Sección de conexión multifilar | 1 conductor: 0,75 mm ² ... 4 mm ² |
| Par de apriete | max. 0,8 Nm |
| Datos generales Descripción | Datos generales |
| Ciclo de servicio | Servicio continuo (Ciclo de servicio ≤ 100 %, en Ue) |

| datos técnicos | MCB HI 11 |
|---------------------------------------|--|
| Posición de uso | cualquiera |
| endurancia mecánica | min. 10000 Schaltspiele |
| endurancia eléctrica | min. 4000 Schaltspiele |
| Temperatura ambiente | min. -30 °C ... max. 55 °C |
| Resistencia a las vibraciones | 3 g / 8 ... 50 Hz |
| Tipo de carcasa | Carcasa de montaje en el cuadro de distribución |
| Tipo de montaje | Regleta de montaje, Acoplamiento del dispositivo |
| Anchura | 9 mm |
| Altura | 85 mm |
| Profundidad | 70 mm |
| Profundidad de montaje | 68 mm |
| Anchura en módulos | 0,5 |
| Normativas de construcción/ Normas | EN 60715, EN 50022 |