

PROTECTOR SOBRETENSIONES COMBI SPU 1P+N

Serie Resi9

DESCRIPCIÓN

Protector sobretensiones permanentes y transitorias Combi SPU 1P+N, se trata de un sistema limitador contra sobretensiones permanentes y transitorias integrado en Interruptor General Automático de 2 polos. Representa la solución ideal para limitar sobretensiones en la red, garantiza: la continuidad del servicio en la instalación eléctrica y la protección de equipos eléctricos y electrónicos - como electrodomésticos y ordenadores - y la continuidad de servicio, con independencia del tipo de sobretensión que se produzca: ya sea por proximidad de un pararrayos, descargas atmosféricas, maniobras en la red, corte del conductor neutro.

Este protector se usa principalmente para viviendas



Código: EM01142

CARACTERÍSTICAS

| | |
|--|---|
| Serie de producto | Resi9 |
| Nombre corto del dispositivo | Combi SPU |
| Nombre del producto | Resi9 CX |
| Tipo de producto o componente | Interruptor automático con protección combinada contra sobretensiones |
| Aplicación del dispositivo | Para corriente > 0,1 A |
| Número de polos | 1P + N |
| Número de polos protegidos | 1 |
| Posición de neutro | Izquierda |
| [In] Corriente nominal | 32 A |
| Tipo de red | AC |
| Tecnología de unidad de disparo | Térmico-magnético |
| Código de curva | C |
| Capacidad de corte | 6000 A Icn acorde a EN/IEC 60898-1 |
| Frecuencia de red | 50 Hz |
| [Ue] Tensión nominal de empleo | 230 V AC 50 Hz |
| [Uc] tensión de funcionamiento máxima continua | Modo común, estado 1 260 V AC N/PE Modo diferencial, estado 1 340 V AC L/N |
| [Up] nivel de protección de tensión | Modo común <1,5 kV tipo 2 N/PE Modo diferencial <1,5 kV tipo 2 L/N |
| Intensidad de descarga nominal | 5 kA |
| Intensidad de salida máxima | 15 kA |
| Umbral de tensión de disparo | 275 V |

| | |
|--|---|
| Señalizaciones en local | Señalización por descarga de sobretensiones, estado 1 LED (verde/rojo) Señalización por liberación de tensión, estado 1 bandera (blanco/rojo) |
| Indicador de posición del contacto | Sí |
| Tipo de control | Maneta |
| Tipo de montaje | Fijo |
| Soporte de montaje | Carril DIN |
| Etiquetas de calidad | CE AENOR |
| Pasos de 9 mm | 6 |
| Altura | 74 mm |
| Anchura | 54 mm |
| Profundidad | 93 mm |
| Peso del producto | 0,33 kg |
| Color | Blanco - tipo de cable: RAL 9003) |
| Durabilidad mecánica | 20000 ciclos |
| Durabilidad eléctrica | 10000 ciclos |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -25...55 °C |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -40...70 °C |
| Tiempo de respuesta | < 25 ns |
| Conexiones - terminales | Terminal tipo túnel - tipo de cable: PE) 1...10 mm ² rígido Terminal tipo túnel - tipo de cable: PE) 0,5...6 mm ² flexible Terminal tipo túnel - tipo de cable: L/N) 1...25 mm ² rígido Terminal tipo túnel - tipo de cable: L/N) 1...16 mm ² flexible |
| Par de apriete | 2 N.m PE 2,5 N.m L/N |