

Descrizione del Prodotto

Il portafusibile ABB E 91HN/32, codice prodotto 2CSM200913R1801, è progettato per la protezione contro sovraccarichi e cortocircuiti. È adatto per fusibili cilindrici di dimensioni 10×38 mm e supporta un corrente nominale fino a 32 A. Il dispositivo è realizzato in materiale termoplastico autoestinguente resistente alle alte temperature e presenta contatti in rame argentato. Può essere sigillato o bloccato con lucchetto per garantire la sicurezza durante le operazioni di manutenzione.

Caratteristiche Tecniche

- **Numero di poli:** 2
- **Corrente nominale (In):** 32 A
- **Tensione nominale (Ur):** 400 V
- **Tensione operativa nominale:** 690 V AC
- **Frequenza nominale (f):** 50/60 Hz
- **Categoria di utilizzo:** AC-20B (connessione e disconnessione senza carico), AC-22B (commutazione di carichi resistivi e induttivi misti con sovraccarichi moderati)
- **Dimensioni fusibile compatibile:** 10×38 mm
- **Profondità di installazione:** 64 mm
- **Grado di protezione (IP):** IP20
- **Metodo di montaggio:** Guida DIN
- **Bloccabile:** Sì, con lucchetto
- **Indicazione ottica di guasto:** No
- **Posizione del neutro:** Destra
- **Perdita di potenza per polo:** 3 W
- **Materiale del conduttore:** Rame
- **Coppia di serraggio:** 2...2,5 N·m
- **Capacità di connessione:** Rigido 2×5 mm², Flessibile 2×2-5 mm²
- **Temperatura operativa:** -5°C a +40°C
- **Umidità operativa (RHamb):** max. 90% a +20°C, 50% a +40°C
- **Standard:** IEC 60947-3
- **Classificazione ETIM 9:** EC002705 - Portafusibile per fusibile cilindrico
- **Categoria WEEE:** 5. Piccole apparecchiature (nessuna dimensione esterna superiore a 50 cm)
- **Codice CN8:** 85361050
- **Classe EClass:** V11.0 : 27142121
- **Codice di classificazione dell'oggetto:** F

Dimensioni

- **Larghezza:** 0,018 m
- **Altezza:** 0,085 m
- **Profondità:** 0,064 m
- **Peso netto:** 0,070 kg

Informazioni Aggiuntive

- **EAN:** 8012542009139
- **Paese di origine:** Romania
- **RoHS Status:** Conforme alla Direttiva UE 2011/65/EU

Per ulteriori dettagli, consultare la documentazione ufficiale fornita da ABB.