

1. Destinazione d'uso

Le basi portafusibili delle serie NHxBOxxxMG e NHxBOxxxMG/DIN per fusibili NH a coltello sono progettate per l'installazione in impianti elettrici industriali e quadri elettrici, per il supporto e la connessione di fusibili NH secondo le norme IEC ed EN applicabili.

Il prodotto è idoneo per:

- montaggio su guida DIN/EN o fissaggio a vite;
- configurazioni unipolari o tripolari;
- connessioni tramite vite;
- utilizzo con accessori dedicati per ottenere grado di protezione fino a IP20.

2. Installazione

- L'installazione deve essere eseguita esclusivamente da personale qualificato e autorizzato.
- Verificare che tensione, corrente nominale e condizioni di utilizzo siano conformi alla scheda tecnica del prodotto.
- Prima di qualsiasi operazione di installazione, cablaggio, manutenzione o sostituzione fusibile, togliere alimentazione all'impianto.
- Utilizzare esclusivamente fusibili NH compatibili e accessori approvati dal produttore.
- Assicurarli del corretto serraggio dei collegamenti elettrici rispettando la forza di serraggio prevista.
- Non installare il prodotto in ambienti con presenza di umidità, polveri conduttive, gas corrosivi o condizioni non conformi alle specifiche tecniche.

3. Avvertenze di sicurezza

- ⚠ Pericolo di scossa elettrica, ustioni o arco elettrico.
- ⚠ Non toccare parti in tensione.
- ⚠ Non utilizzare il prodotto se danneggiato o con segni di surriscaldamento.
- ⚠ Non modificare, riparare o alterare il prodotto.
- ⚠ Utilizzare dispositivi di protezione individuale (DPI) adeguati durante le operazioni.
- ⚠ L'uso improprio del prodotto può causare danni a persone, impianti o apparecchiature.

4. Manutenzione

- Effettuare controlli periodici dello stato dei contatti e del serraggio delle connessioni.
- Sostituire immediatamente componenti danneggiati o deteriorati.
- Pulire esclusivamente a impianto disalimentato e con strumenti/prodotti non aggressivi.

5. Smaltimento

Il prodotto deve essere smaltito secondo le normative locali vigenti sui rifiuti elettrici ed elettronici. Conferire il dispositivo presso centri autorizzati per il riciclaggio.