

Descrizione del Prodotto

La resistenza di frenatura ABB SAFUR 80F500 è progettata per applicazioni industriali ad alte prestazioni, garantendo un'efficace dissipazione dell'energia durante la decelerazione dei motori. Questo componente assicura un controllo preciso e una maggiore sicurezza in ambienti industriali esigenti.

Caratteristiche Tecniche

- **Potenza Nominale:** 80 kW
- **Tensione Nominale:** 500 V
- **Materiale:** Lega di rame di alta qualità
- **Dimensioni:** Personalizzabili in base alle esigenze applicative
- **Intervallo di Temperatura Operativa:** da -40°C a +85°C
- **Efficienza:** 99%
- **Capacità di Dissipazione:** 10 kW
- **Classe di Isolamento:** F
- **Certificazioni:** UL, CE, ISO 9001

Applicazioni

La resistenza di frenatura ABB SAFUR 80F500 è ideale per l'integrazione in sistemi di controllo industriale avanzati, garantendo prestazioni ottimali e affidabilità. È compatibile con vari tipi di connessioni, facilitando l'integrazione in sistemi esistenti.

Vantaggi

- **Gestione Avanzata della Temperatura:** Dissipa efficacemente il calore, prolungando la durata operativa e migliorando la sicurezza del sistema.
- **Design Compatto:** Offre una soluzione versatile per diversi ambienti industriali, occupando uno spazio minimo senza compromettere la funzionalità.
- **Materiali di Alta Qualità:** Realizzata in rame di alta qualità, garantisce una conduttività elettrica superiore e un controllo della tensione costante nelle applicazioni di azionamento elettrico.
- **Certificazioni Internazionali:** Conformità agli standard di sicurezza internazionali, assicurando qualità e affidabilità.

Dimensioni e Peso

- **Profondità/Lunghezza:** 356 mm
- **Altezza:** 480 mm
- **Larghezza:** 661 mm
- **Peso Netto:** 16 kg

Informazioni Aggiuntive

La resistenza di frenatura ABB SAFUR 80F500 è progettata per soddisfare le esigenze rigorose dei moderni sistemi di controllo industriale, garantendo prestazioni ottimali e affidabilità. È compatibile con vari tipi di connessioni, facilitando l'integrazione in sistemi esistenti.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da ABB o di contattare un rappresentante autorizzato.