

Descrizione del Prodotto

Il resistore di frenatura Lenze ERBD047R01K2 è progettato per dissipare l'energia generata durante le operazioni di frenatura, convertendola in calore. È ideale per applicazioni che richiedono la gestione di elevati momenti di inerzia o operazioni prolungate in modalità generativa.

Specifiche Tecniche

- **Resistenza nominale:** 47 Ohm
- **Potenza continua:** 1.200 W
- **Potenza di picco:** 12 kW
- **Tensione massima di esercizio:** 800 V DC
- **Capacità termica:** 174 kJ
- **Grado di protezione:** IP20
- **Approvazioni:** cULus
- **Peso:** 4,9 kg

Dimensioni

- **Lunghezza (a):** 640 mm
- **Altezza (b):** 177 mm
- **Profondità (c):** 554 mm
- **Altezza totale (d):** 150 mm
- **Larghezza (e):** 115 mm
- **Distanza tra i fori di montaggio (f):** 526 mm
- **Diametro dei fori di montaggio (g):** 6,5 mm
- **Distanza tra i fori di montaggio (h):** 13 mm

Applicazioni

Il resistore di frenatura ERBD047R01K2 è adatto per l'uso con inverter Lenze, come la serie 9300, in applicazioni che richiedono una gestione efficace dell'energia di frenatura.

Note

Per garantire un funzionamento sicuro ed efficiente, assicurarsi che l'installazione e l'uso del resistore siano conformi alle specifiche tecniche e alle linee guida fornite dal produttore.