



For more information, contact:
ニッコーム株式会社
青森県三沢市南町 3-31-2640
Tel: 0176 53 2105
info@nikkohm.co.jp

Higher power rating, screw mount, high reliability...

250KJoule 高エネルギーブレーキ抵抗 メタルクラッド大電力巻線形固定抵抗器

2017年11月インバータ市場の産業用抵抗器ソリューションを目指すニッコームは、大型ブレーキ抵抗用のメタルクラッド大電力巻線抵抗器を製品群に加えて発売しました。構造は堅牢なアルミニウムメタルクラッド抵抗器で、定格電力は周囲温度25°Cにおいて、1100Wから2900Wまで、使用温度範囲は-55°Cから+200°C、形式名称は、横に実装するMBH3000、MBH5000、MBH7200、MBH9600、MBH10800と、縦に実装する、MBV3000、MBV5000、MBV7200、MBV9600、MBV10800の10種類のシリーズです。

READ MORE>>

MBH、MBV、ブレーキ抵抗の抵抗値範囲は、0.4Ωから240Ω、抵抗値許容差は、5%と10%です。モータなどの慣性エネルギーを吸収するための耐パルスパワーは、120秒に1回の間欠的な、5%（6秒間）ブレーキ継続時間の際の、MBH/MBV10800で46kWすなわち、276kJoule、40%（48秒間）ブレーキ継続時間の際のMBH/MBV10800で6kWすなわち、288kJouleをそれぞれ熱エネルギーに変換できます。

実装した抵抗体とアルミケース間の絶縁耐電圧は、1500V、2500V、3500Vを選択することができます。定格電力を通電中のケース温度は、250°Cないし300°Cなので、ケースの表面に温度センサ（サーマルスイッチ）を取り付けることができますから当社にご相談してください。また、端子はL型金属板端子とUL3512の絶縁被覆電線の端子を標準的に準備してありますから、御用命ください。

包装は堅牢なカートンボックスに個別包装し、最小ご注文数量は1個です。量産時の出荷リードタイムは6~8週間です。

お問い合わせ、サンプルのご依頼はこちら↓

Tel: 0176 53 2105, or e-mail: info@nikkohm.co.jp

キーワードは、ニッコーム、メタルクラッド巻線抵抗器、巻線抵抗器、産業用抵抗器、ブレーキ抵抗器、モータ制動抵抗、風力発電制動抵抗、回生制動抵抗

Keywords: Nikkohm, resistor, power resistor, industrial resistor, wire wound resistor, braking resistor, strobe lightning, led lightning, motor speed control, Inverter, converter

URL: <http://www.nikkohm.co.jp>