

Sehr geehrter Herr Guenther,

nach Ruecksprache mit unserer Muttergesellschaft, teile ich Ihnen als Antwort auf Ihre Frage bezueglich der Strombelastbarkeit unseres Mikroschalters der Serie ABJ bei einer Schaltspannung von 80V DC folgendes mit.

Ein Strom von 0.8A bei 80VDC resistiver Last stellt bereits den Maximalwert dar. Hier koennen wir mit einer Lebensdauer von 30.000 Schaltungen rechnen. Bei einer Erhoehung des Stromes bei gleicher Spannung, wuerde sich die Lebensdauer des Schalters drastisch verringern.

Fuer weitere Fragen stehe ich Ihnen gerne zur Verfuegung

MfG

Gerd Bindl

Matsushita Electric Works Deutschland GmbH
Projektmanager Mechatronik & GPS
Tel: +49 (0) 80 24 / 6 48-7 14
Fax: +49 (0) 80 24 / 6 48-5 57
mailto:bindl@euro.de.mew.com
www.matsushita.de

To: wulf.r.guenther@gp-frankfurt.de