

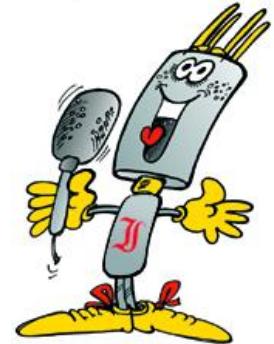
Presse Info

015d 23. September 2004

Der kleinste Brückengleichrichter – jetzt auch bleifrei

*Nennstrom 0,5 A und
Eingangsspannung bis 250 V~*

Die MYS-Serie von Diotec, als kleinster verfügbarer Brückengleichrichter bezeichnet, ist jetzt auch bleifrei gemäß RoHS/WEEE/ELV lieferbar. Bei Gehäuseabmessungen von lediglich 3 x 3 mm² bietet das Bauteil einen Ausgangsleichstrom von bis zu 0,5 A sowie einen periodischen Durchlass-Spitzenstrom von 6 A. Der Eingangsspannungsbereich variiert von 40 bis 250 V~, auf Anfrage sind sogar bis 380 V~ erhältlich.



*Hochauflösende Grafik
auf Anfrage, s. u.*

Verpackt im oberflächenmontierbaren Gehäuse ist dieses Bauteil besonders geeignet für tragbare Anwendungen, wo Platz und Gewicht kritische Parameter sind. Applikationen sind somit Ladegeräte, Steckernetzteile aber auch Schutzbeschaltungen für Sensoren, Datenleitungen uvm.