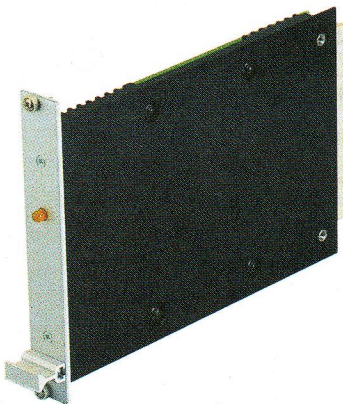


■ Gleichspannungswandler:

# Wandlerserie für Industrie und Transport

Autronic präsentiert die Wandlerserie *ACR150/LEC* und *LEC-C* mit bis zu 150 W Ausgangsleistung. Die DC/DC-Wandler für die Chassis-Montage oder für 19-Zoll-Racks bieten einen weiten Eingangsspannungsbereich gemäß EN 50155 bei einer Breite von nur vier Teilungseinheiten. Das Leistungsmodul ist stoß- und vibrationsfest vergossen und mit einem erweitertem Temperaturbereich von  $-40$  bis  $+85$  °C ausgestattet. Damit eignet es sich für intensive und raue Anwendungen im Industrie-, Bahn- und Transportwesen. Die Serien sind für die Eingangsspannungsbereiche 9 bis 36 V(DC), 14,4 bis 40 V(DC) und 43 bis 101 V(DC) verfügbar. Laut Hersteller sind die Wandler für die Ausgangsspannungen 12 V und 24 V erhältlich und weisen einen Wirkungsgrad bis zu 90 % auf. Dabei ist

diese Wandlerserie funkentstört nach EN 55011 Klasse A und hält die bahnspezifischen Kriterien für Surge, Burst und



ESD ohne zusätzliche Komponenten ein. Integrierte Features sind Enable, Thermal Warning, Output Trimming, Output Power Good und Current Sharing.

Autronic Steuer- und Regeltechnik  
GmbH  
Tel. (0 71 47) 24 - 0  
vertrieb@autronic.de  
www.autronic.de