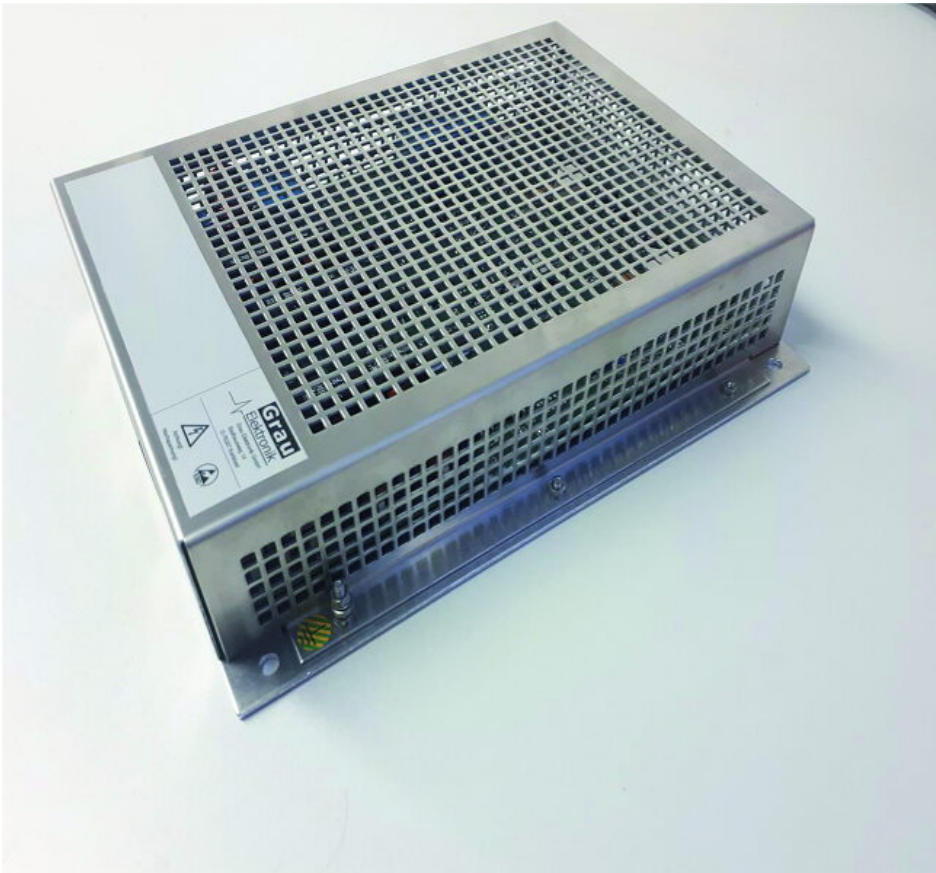


DC/DC-Wandler

Artikel vom **27. August 2019**
 Elektrotechnik



Rückseite eines 1000 W DC/DC-Wandlers für die Bahntechnik (Klasse S2 EN 50155) von Grau Elektronik.

Grau Elektronik ist ein etablierter Hersteller von DC-DC-Wandlern, Notstartwandlern, induktiven Übertragerlösungen 50 Hz bis 100 kHz und Batterieladegeräten für den industriellen Einsatz im Bereich von 50 W bis 55 kW. Seit 2001 entwickelt und fertigt das Unternehmen zusätzlich zu seinem Standardprogramm auch kundenspezifische Lösungen. Einsatz finden die Wandler überall dort, wo kompakte und zuverlässige

DC/DC- und AC/DC-Wandler zum Versorgen, Kontrollieren und Überwachen von Steuerungen benötigt werden wie Sensorik, Bahntechnik u. v. m. Das Know-how von Grau liegt im Hightechbereich der Leistungselektronik, der Schaltnetzteil- und Wandlertechnik. Detaillierte Kenntnisse im EMV-Sektor unterstützen die zügige Umsetzung vom Konzept bis zur Serienreife. Am Standort Karlsbad-Ittersbach wird, mit mittlerweile 30 Mitarbeitern, entwickelt, geprüft und gefertigt. Ein erfahrenes und qualifiziertes Team aus den Bereichen Entwicklung, CAD, Konstruktion und Logistik sorgt für ausgereifte und preis-leistungs optimierte Lösungen. Kundenspezifische Lösungen werden in kürzester Zeit mit allen begleitenden Prüfungen (Temperatur, EMV, Vibration/Schock) durchgeführt. Enge Kooperation mit dem Auftraggeber garantiert optimale Lösungen. Qualifizierte Arbeitsprozesse sorgen für gleichbleibende hohe Qualität. Von Anfang an wurde dazu die Zertifizierung gem. DIN ISO 9001 im Unternehmen eingeführt. Die erste Auditierung erfolgte schon im Januar 2002.

Hersteller aus dieser Kategorie

Dipl.-Ing. H. Horstmann GmbH

Humboldtstr. 2

D-42579 Heiligenhaus

02056 976-0

info@horstmannmbh.com

www.horstmannmbh.com

[Firmenprofil ansehen](#)
