



# Konformitätserklärung

Hiermit erklären wir:

**CG Drives & Automation (former Emotron)**  
**Goethestraße 6**

**D-38855 Wernigerode**

dass die benannten Produkte:

DSV 5444 ; DSV 5445 ; GSV 5444 ; GSV 5445 ; DSV 5445-Plus-Serie ; KD 915 , KD 920 , sowie Käfig-Bremswiderstände 2,5...40 Ohm (Cressal, Frizlen, Danotherm, ...) und AddOn-Filter,

entsprechen den folgenden Richtlinien und Normen:

Niederspannungsrichtlinie [2006/95/EG](#) und 73/23/EWG - Änderung 93/68/EWG - EMV Richtlinie [2004/108/EG](#) und 89/336/EWG - Änderungen 92/31/EWG und 93/68/EWG, inkl. aktualisierte EMV Richtlinie 2004/108/EG jeweils inklusive der Änderungsrichtlinien bis Zeichnungsdatum.

Folgende Normen finden Anwendung:

EN 60204-1	1998-11	IEC 61000-3-2:	2002-12	EN 55011:	1998
EN 61800-3 pr A.1.1	1999	IEC 61000-3-2/A1:	1997	EN 55011/A1:	1999
EN 61800-3 pr A11	1999	IEC 61000-3-2/A2:	1998	EN 55011/A2:	2000
EN 61800-3	2002-04	EN 61800-2	1999-08	EN 61800-4	2003-08
EN 12015	2004	EN 12016-08	1998	VDE 0660 Teil 500 (IEC 439, EN 60439)	
EN 61000-6-3	2002-08	EN 55011B	(Fachgrundnorm Störaussendung) mit IEC801 Teil 1 bis 5		
VDE 0875 Teil 11	2003-08	EN 61000-6-3/AA	2004-07	EN 61800-1	1999-08
EN 12015:2005/A1	2008	EN 12016:2008	2009/A1	EN ISO 13849-1	2006/42/EG

Optional auf Anfrage: EN 954-1 Teilbereich EN 61508 (ist nicht bei allen Geräten verfügbar).

Die Deklaration erstreckt sich auf die von uns gelieferten Baugruppen und Aggregate, der Abnehmer muss sicherstellen, dass nach Anbau oder Einbau die Maschine vor Inbetriebnahme den anzuwendenden Richtlinien für die Endprodukte entspricht.

Zur Unterstützung der IEC 915 sind mindestens 4% uk –Netzdrosseln vorzusehen, nähere Informationen bzw. Sonderlösungen werden auf Anfrage projektiert bzw. angeboten.

Neuffen, den 19.11.2013, Produkt-Manager, Götz Benczek