

Hiermit erklären wir, die Firma

KOLLMORGEN, Industrial Automation  
33 S. La Patera Ln.  
Santa Barbara, CA 93117 USA  
805-696 1200

in alleiniger Verantwortung die Konformität der Produktreihe

**Produkt:** Motion Controller  
**Serie:** Kollmorgen QMP PCI und PCIe  
**Modelle:** T131-, T133-, T134- und T135- gefolgt von vier alphanumerischen Zeichen

mit folgender Richtlinie:

EMV Richtlinie 2014/30/EG. Die folgenden harmonisierten Normen werden verwendet:

**EN 55022: 2010/AC: 2011** *Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstöreeigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren (CISPR 22:2008, modifiziert)*

**EN 61000-3-2:2006 /A1: 2009 / A2: 2009** *Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom  $\leq$  16 A je Leiter)*

**EN 61000-3-3: 2008** *Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom  $\leq$  16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen*

**EN 55024: 2010** *Einrichtungen der Informationstechnik - Störfestigkeitseigenschaften - Grenzwerte und Prüfverfahren*

Erstmalige Anbringung des CE Zeichens 2013.

*Diese Produkte erfüllen die Anforderungen der RoHS Richtlinie 2011/65/EU für den Einbau in eine Maschine. Die Sicherheit hängt ab von der Installation und Konfiguration des Motors gemäß den Anforderungen des Herstellers. Die Maschine, in die das Produkt eingebaut werden soll, muss den Anforderungen der EMV Richtlinie 2014/30/EU genügen. Der Installateur muss sicherstellen, dass das Endprodukt den EMV Anforderungen genügt und alle zutreffenden Gesetze des Landes erfüllt, in dem die Anlage installiert wird.*

*Zusätzliche Informationen:*

*Vorschriftsmäßige Installations- und Betriebsanleitung sind zum Gebrauch verfügbar mit dem Produkt. Technische Dokumentation (CE bezogen, Prüfzertifikate) stehen für EU Behörden zur Einsicht bereit. Produktion und Änderung wird mit ISO 9001:2008 zertifizierten Prozessen und Abläufen kontrolliert. Das Produkt ist konform zu UL 60950-1- (Information Technology Equipment - Safety - Part 1: General Requirements) und CSA C22.2 No. 60950-1-03-(Information Technology Equipment - Safety - Part 1: General Requirements*

Aussteller:



David Digby Empson  
Compliance Engineer  
Kollmorgen Corporation  
201 W Rock Road  
Radford VA, 24141-4099  
540 639 2495

08.April 2016