

## Hinweise und Informationen zu Europäischen Richtlinien

### V1300.3804

#### 1. Hinweis zu Niederspannungsrichtlinie und Maschinenrichtlinie

Elektromagnetische Aktoren und Sensoren ohne Elektronik der Firma Magnet-Schultz sind Bauteile oder Komponenten die für den Einbau in Geräte oder elektrische Betriebsmittel vorgesehen sind, oder die erst in Verbindung mit anderen Komponenten eine direkte Funktion ausüben. Sie fallen nicht unter den Geltungsbereich der Niederspannungsrichtlinie. Zur Gewährleistung der Sicherheitsvorschriften werden die Produkte nach gültiger DIN VDE 0580 hergestellt und geprüft.

Die Produkte werden nicht von der Maschinenrichtlinie erfasst, da sie als Baugruppen bezeichnet werden, die für den Einbau in Maschinen, unvollständige Maschinen oder Sicherheitsbauteile vorgesehen sind.

Eine Sicherheits- und Risikobewertung ist erst im bestimmungsgemäßen Einsatz oder vernünftigerweise vorhersehbaren Gebrauch möglich und vom Anwender durchzuführen.

Elektromagnetische Aktoren und Sensoren ohne Elektronik fallen nicht unter die oben benannten Richtlinien und dürfen deshalb kein CE-Zeichen tragen.

Auf Anforderung kann eine Konformitätserklärung nach EN ISO/IEC 17050-1 ausgestellt werden.

Für Geräte mit Explosionsschutz nach ATEX-Richtlinie beachten Sie bitte Pkt. 3.

#### 2. Hinweis zur Richtlinie über elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)

Elektromagnetische Aktoren und Sensoren ohne Elektronik fallen nicht unter den Geltungsbereich der EMV-Richtlinie. Sie sind Betriebsmittel, die keine elektromagnetische Störungen verursachen und deren Betrieb nicht durch elektromagnetische Störungen beeinträchtigt wird. Die Einhaltung der EMV-Richtlinie während des bestimmungsgemäßen Einsatzes ist vom Anwender durch entsprechende Beschaltung sicherzustellen. Beispiele für Schutzbeschaltungen können den jeweiligen technischen Unterlagen entnommen werden.

#### 3. Hinweis zu Geräten mit Explosionsschutz nach ATEX-Richtlinie

Geräte mit Explosionsschutz werden gemäß den Bestimmungen o.g. Richtlinien mit dem CE-Kennzeichen versehen. EG-Konformitätserklärung nach EN ISO/IEC 17050-1 und Bedienungsanleitung liegen jeder Lieferung bei und können im Bedarfsfall unter Angabe des Gerätetyps und des auf dem Typenschild angegebenen Fertigungsdatums bei Magnet-Schultz angefordert werden.

122016/950 Alt