

Steuerungen für Nordamerika und Kanada

Nur wenige Firmen des Schalt- und Steuerungsanlagenbaus sind in der Schweiz nicht nur nach der ISO-Norm 9001, sondern auch nach den amerikanischen UL- und kanadischen CSA-Richtlinien zertifiziert. Wir besitzen seit 1996 die entsprechenden Zertifikate und haben in diesem Bereich grosse praktische Erfahrungen. Uns sind die bedeutenden Unterschiede zu den europäischen Weisungen bekannt. Sorgfältiges Studium und saubere Ausführung sind ein absolutes Muss. Bezüglich Sicherheit und Brandschutz schreiben UL und CSA mitunter rigorose Bedingungen vor, die weit über das europäische Mass hinausreichen. Die Zertifizierung nach UL und CSA berechtigen uns, direkt oder über einen OEM nach diesen strengen Normen zu fertigen und nach Übersee zu liefern. Die Anstrengungen, Einarbeitung und der Vollzug der relevanten Fertigungsvorschriften haben sich gelohnt. OEMs mit Absatzmöglichkeiten in Übersee lassen ihre Schalt- und Steueranlagen bei der Spenger AG fertigen. Nach dem Prinzip des Simultanen Engineerings bieten wir unsere Dienstleistungen bereits in frühen Projektphasen an. Regelmässig erhalten wir von Auditoren Besuch, welche die Fertigungsprozesse auf UL-, resp. CSA-Konformität prüfen.

Mit dem entsprechenden Label bestätigen wir, dass Herstellungs- und Prüfverfahren eingehalten wurden.

In den USA sind somit keine weiteren Prüfverfahren für den Schalt- und Steuerschrank mehr zu erwarten.

