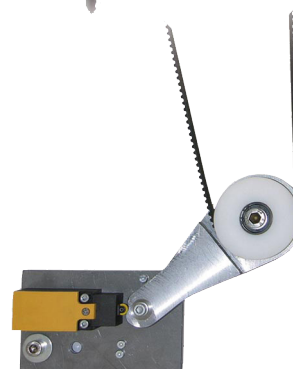
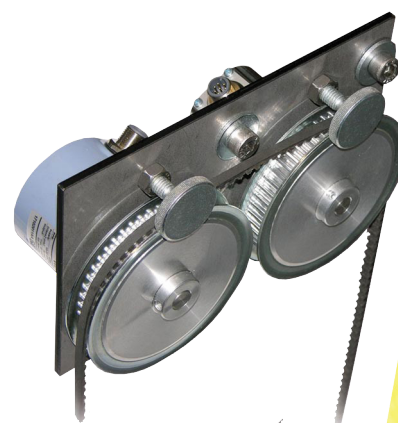
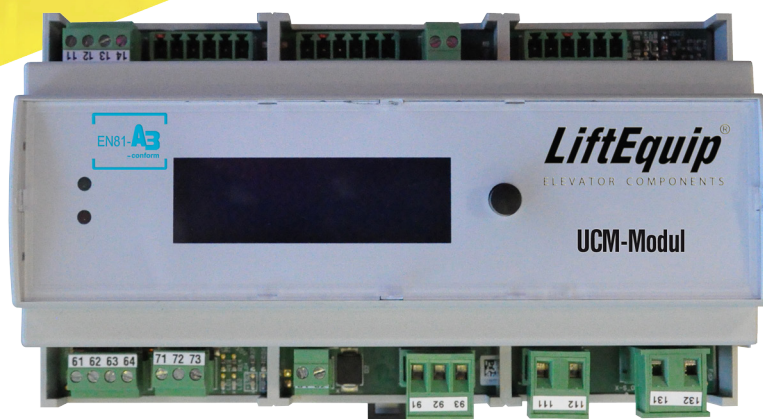




UCM-Modul mit Gebersystem



Mit unserer **baumustergeprüften** Kombination aus UCM-Modul und Riemenschachtkopierung wird die Erfüllung von EN81-Amendment 3 kinderleicht gemacht!

Diese Lösung lässt sich **sehr schnell** und **einfach** sowohl in **Seilauzüge** als auch in **Hydraulikanlagen** integrieren.

Das System läuft in **autonomen Betrieb** und ist daher **universell verwendbar** für **nahezu jede Steuerung** und nach EN81/A3 zertifizierte Nothalteinrichtungen.

Technische Daten	
Versorgungsspannung	24V
Leistungsaufnahme	4 W
Sicherheitskreisspannung	230V
Auslösegeschwindigkeit max.	0,2 m/s
Auslöseweg max.	100 mm
Auslösezeit max.	50 ms
Geschwindigkeit max.	3,5 m/s
Inkrementalgebertyp	HTL-1024 Imp./U. mit negativen Signalen
Förderhöhe	55 m (größere Förderhöhen auf Anfrage)

Und so funktioniert:

Das Gerät erfasst über zwei unabhängige Auswertekanäle die Bewegung des Fahrkorbs. Ab Fahrtbeginn werden Geschwindigkeit und Fahrstrecke überwacht. Ist der Türkontakt unterbrochen und die Geschwindigkeit überschreitet einen Wert von 0,2 m/s oder der zurückgelegte Weg ist größer als 100 mm, so werden die Sicherheitsrelais abgeschaltet.

Das redundante Gebersystem besteht aus zwei Drehgebern und verfügt über eine Riemensrissüberwachung mit Sicherheitsschalter.

Ausgabe 10/2012

Die einzelnen Angaben in dieser Druckschrift gelten als zugesicherte Eigenschaften, soweit sie jeweils im Einzelfall ausdrücklich als solche schriftlich bestätigt sind.

LiftEquip GmbH Elevator Components
Bernhäuser Straße 45
D- 73765 Neuhausen a.d.F.
Tel.: + 49 (0) 7158/12-2929
Fax: + 49 (0) 7158/12-2971
E-Mail: kontakt@liftequip.de
Internet: www.liftequip.de

LiftEquip®
ELEVATOR COMPONENTS