

## **Kompensationsanlage in Modulbauweise, unverdrosselte Ausführung für Schrankeinbau**

Blindleistungskompensationsanlage ..... kVAr,  
erweiterbar auf ..... kvar

Ausführung gemäß VDE 0660 Teil 500, VDE 0560 Teil 41, IEC 439 Teil 1, IEC 70/831

### **Technische Ausführung**

Nennspannung	:	V 50 Hz
Steuerspannung	:	V 50 Hz
Gesamtleistung	:	kVAr
Stufenzahl	:	
Stufenleistung	:	kVAr
Regelreihe	:	
Blindleistungsregler	:	6 / 12 stufig mit Multifunktionsdisplay , alphanumerische Anzeige , Menuführung in Landessprache Intelligentes Regelverhalten Editierbare Regelreihe Anzeige aktueller und maximaler Systemparameter Spannung, Scheinstrom, Blind-, Wirk-, Scheinleistung, Frequenz, fehlende Blindleistung Leistungsfaktor Anzeige Schaltspiele und Einschaltzeit jedes Kondensators Hand- Automatik – Stop – Betrieb Feststufen programmierbar
Kondensatoren	:	PCB-frei, mit Abreißsicherung, selbstheilend
Kondensatorverlustleistung	:	< 0,3 W/kVAr
Rundsteuerfrequenz	:	Hz
Schnellentladung	:	mit Widerständen < 50V/ 1min
Schaltschrank	:	Typ                      B=                      H=                      T=
Einbauteile	:	schrankspezifisch
Absicherung	:	Gruppenabsicherung über NH-Sicherungslasttrenner
Schutzgrad	:	IP
Umgebungstemperatur	:	- 20°C bis +35 °C (Mittel über 24 h)

Die Anlage ist in Modulbauweise ausgeführt

### **Fabrikat:**

**ELKON GmbH Hauptstraße 31 D-08115 Lichtentanne**  
**Tel. 0375 598134                      Fax 0375 598136**