

WUEKRO

Training and Didactic Systems

Lehrgeräte für die Elektrotechnik seit 1972
Qualität Made in Germany seit über 50 Jahren

PRODUKTBLATT

BLINDLEISTUNGSREGLER

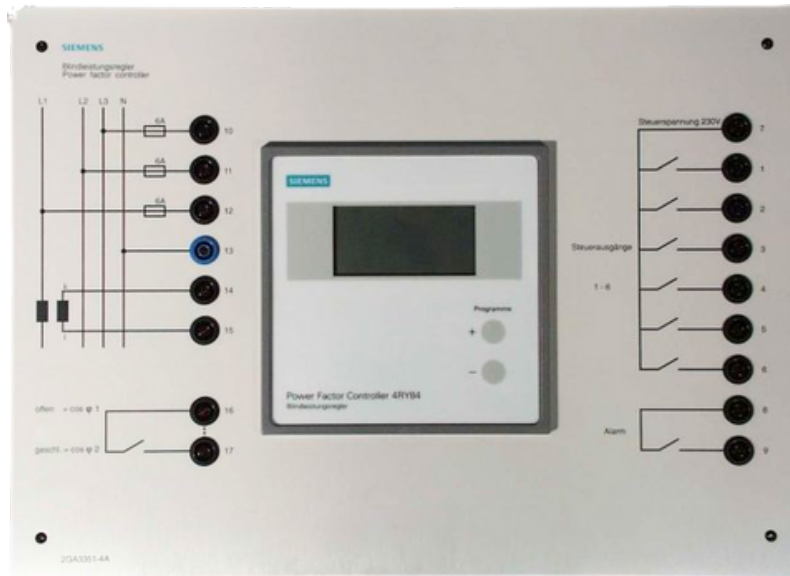
Bauform: Experimentierplatte
Themengebiet: Elektrische Antriebstechnik
Artikelnummer: W3351-3A



WUEKRO GmbH, Carl-Zeiss-Straße 10, 97424 Schweinfurt

+49 (0)9721/646910 info@wuekro.de

Experimentierplatte



W3351-3A

Artikel: Blindleistungsregler

Technische Daten:

Mess-/Netzspannung 80 - 700 V, 50 / 60 Hz

Versorgungsspannung 1AC 230 V, 50 / 60 Hz

Eigenverbrauch der Stromversorgung 2 VA

Wandlerstrom 5 A und 1 A

Eigenverbrauch im Strommesskreis

0,5 VA bei 5 A

0,1 VA bei 1 A

Schaltvermögen der Relais max. 250 V (AC), 3 A

30 V (DC), 5 A

(150 VA)

Ansprechzeit

Beim Zuschalten 30 s

Beim Abschalten 3 s

cosφ soll einstellbar 0,8 ind. bis 1

Schaltvermögen der Triac max. 250 V (AC); 0,2 A

Nullspannungsauslösung ca. 15 ms

C/k-Einstellung nicht notwendig; erfolgt automatisch

Maße (BxHxT) 493x297x60 mm

Gewicht ca. 2,5 kg



Elektronischer Blindleistungsregler mit Microprozessor;

- automatische Einstellung des C/k-Wertes;
- Hand-/Automatikschtaltung;
- Stufenanzeige;
- automatische Anzeige des Regelzustandes mit LED;
- einstellbarer $\cos\phi$ (Sollwert);
- Fehlermeldung;
- Wandleranschluss .../1A, .../5A



