Stützelko-Modul

Stützelko-Modul
zur Glättung instabiler
Stromversorgungen DC 24 V

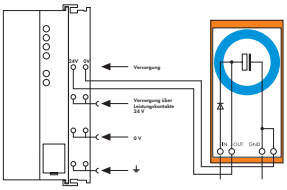
Montagesockel für TS 35

Das Stützelko-Modul dient zur Glättung instabiler Stromversorgungen DC 24 V von Elektronikbausteinen, sofern die für die Elektronik spezifizierte Spannungsabweichung nicht eingehalten werden kann. Ursachen für diese Schwankungen können sein:

- Primärseitige Spannungsunterbrechungen
- Sekundärseitige Überlastungen
- Schalten von „nicht gelöschten" Induktivitäten und Kapazitäten

Das Stützelko-Modul wird entsprechend der Zeichnung zwischen das 24V-Netzteil und die zu schützende Elektronik geschaltet.

Achtung:
Bei nicht genügend geglätteten Einphasennetzgeräten ohne Regelung führt das Stützelko-Modul zu Spannungserhöhungen.



Beschreibung	Bestellnr.	VPE
Stützelko-Modul	**288-824**	1

Technische Daten

Nennspannung	DC 24 V (+25 %)
Nennstrom	1 A
Nennkapazität	10000 µF
Gewicht	104,4 g
Abmessungen (mm) B x H x T	38 x 81 x 85
	Höhe ab Oberkante Tragschiene
Anschlusstechnik	CAGE CLAMP® (Serie 236)
Querschnitte	0,08 mm² ... 2,5 mm² / AWG 28 ... 14
Abisolierlängen	5 ... 6 mm / 0.22 in

Zubehör

WMB-Multi-Beschriftungssystem für Montagesockel	siehe Seite 674
Beschriftungsstreifen für Montagesockel	weiß 709-198 / transluzent 709-196