



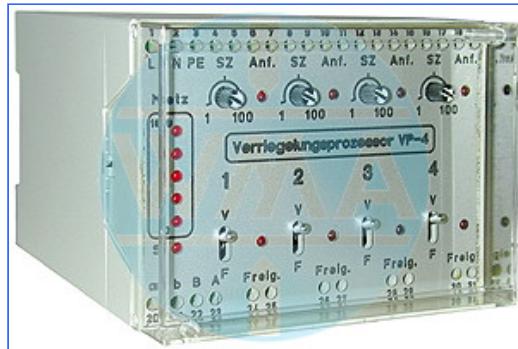
VP-4

Stand: 01.2011

Verriegelungsprozessor VP-4

zur Netzbelastungssteuerung und -kontrolle.

Verhinderung einer Überschreitung der vorgegebenen Netzlast, auch bei gleichzeitigem Betrieb von mehreren Maschinen.



Verriegelung:

- Vierfach Verriegelung mit manueller Zuordnung
- Not-Freischaltung über Kippschalter
- einstellbare Belastung des Netzes durch jede Maschine von 0 bis 100%

Kaskadierung:

- Erweiterung auf bis zu 16 Verriegelungen, d.h. 4 x VP-4

Anzeige:

- Anforderung und Freigabe über LEDs
- Netzbelastung über LED-Balken-Anzeige

Netzspannung: 230 V / 50 Hz (+/- 10%)

Eingänge:

- vier Anforderungen über Magnetventilspannung 24 bis 42 V Gleichstrom
- vier Stromzeiten (Verriegelungskontakt) über potentialfreien Kontakt

Ausgänge:

- vier Freigaben über potentialfreien Kontakt (max. 48 V / 0,4 A / 20 W)

Maße (mm):

VP-4 (B x H x T): 100 x 75 x 109,5; Hufschienen-Befestigung

VP-4plus (B x H x T): 270 x 390 x 155; anschlussfertiges Wandgehäuse mit einem Modul VP-4 ausgerüstet. Erweiterbar auf maximal ein weiteres VP-4 Modul