

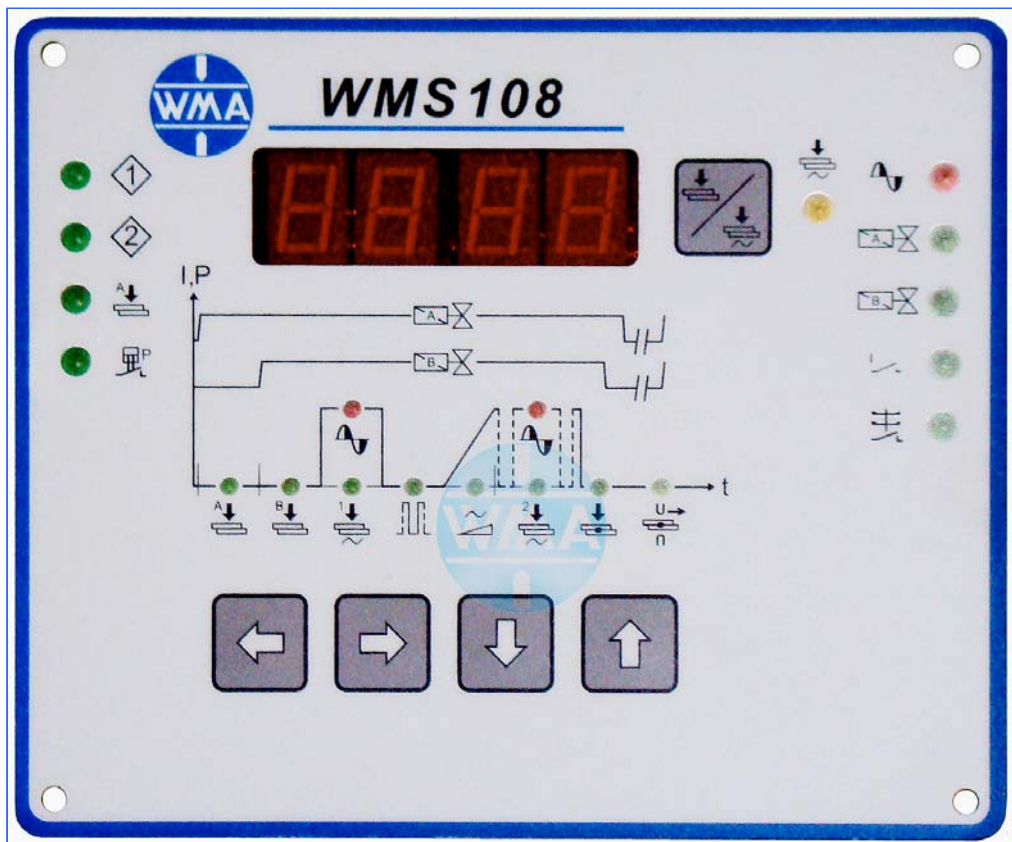


WMS108

Stand: 01.2011

Mikroprozessor-Thyristorsteuerungen

- 7-Zeiten
- 8 Programme
- Einbaugerät
- automatische Netzfrequenz-Erkennung 50/60 Hz
- spannungsausfallsichere Speicherung der Parameter
- „mit/ohne Strom“-Umschaltung per Taste



Bestellnummer: XS7.701.002 (ohne Gehäuse)

Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

© by WMA Schmidt & Bittner GmbH, Baumwaide 23, D-74360 Illfeld-Auenstein, Tel. +49 7062 9066-0, Fax +49 7062 9066-20
info@wma-sb.de oder wma-sb@t-online.de, <http://www.wma-sb.de>

WMS108-1



WMS108

Stand: 01.2011

Über fünf Flachbett-Folientasten sind folgende Funktionen anwählbar:

- Programmnummer	Pr	1– 8
- Vorhubzeit	VHZ-A	0 – 99 Perioden
- Vorhaltezeit	VHZ-B	1 – 99 Perioden
- Stromzeit 1	SZ 1	0 – 9.5, 10 – 99 Perioden
- Schweißstrom 1	St 1	1 – 99 Skt. (linear verteilt über den ansteuerbaren Bereich)
- Abkühlzeit (Pause)	PA	0 – 99 Perioden
- Stromanstiegszeit	SAZ	0 – 9.5, 10 – 20 Perioden
- Stromzeit 2	SZ 2	0.5 - 9.5, 10 – 99Perioden
- Schweißstrom 2	St 2	1 – 99 Skt. (linear verteilt über den ansteuerbaren Bereich)
- Impulse	PU	1– 9
- Nachhaltezeit	NHZ	1 – 99 Perioden
- Offenhaltezeit	OHZ	0 – 99 Perioden

Zusätzliche Konfigurationsparameter (für Benutzer gesperrt):

- Programmwahl
- Fortschaltkontakt
- Zeit Fortschaltkontakt
- Zweihandverriegelung (Check)
- Verriegelung Startsignal
- Stromflusskontrolle
- Ansprechschwelle
Stromflusskontrolle
- Überwachungszeit
Stromflusskontrolle
- Anpassung des Leistungsfaktors
- Verzögerung 1. Halbwelle

Externe Eingänge (24V, DC stabilisiert und schaltend)

- Thermoschalter Thyristortemperatur
- NOTAUS
- Start 1
- Start 2 *
- Druckkontakt
- Programm 1 *
- Programm 2 *
- Vorhub Ein
- Programmunterbrechung nach Vorhaltezeit (only force)
- Zweihandverriegelung (Check) *

* diese Funktionen können über Konfigurationsparameter aktiviert oder gesperrt werden.

Externe Ausgänge (24V, DC unstabil $\pm 20\%$; + schaltend, max. 5 W):

- Magnetventil Vorhub
- Magnetventil Schweißen
- Relais Fortschaltkontakt
- Relais Betriebsbereit

Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

© by WMA Schmidt & Bittner GmbH, Baumwaide 23, D-74360 Illfeld-Auenstein, Tel. +49 7062 9066-0, Fax +49 7062 9066-20
info@wma-sb.de oder wma-sb@t-online.de, <http://www.wma-sb.de>

WMS108-2