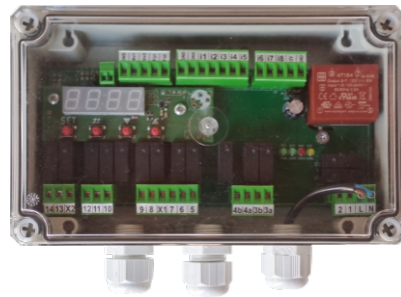


Gerätebegleitdokumentation

Universal Austausch-Steuerung
für Melkanlagen

RM-30 P



**Die Steuerung ist gemäß der Bedienungsanleitung Nr. 106250 zu montieren, anzuschließen und zu parametrieren.
Alle hierin angegebenen Sicherheitshinweise sind strikt einzuhalten!**

Die Bedienungsanleitung finden Sie im Internet unter www.welba.de/pdf-deutsch/ba/106250-rm-30.pdf
Auf Wunsch erhalten Sie eine gedruckte Fassung bei Welba.

Lieferumfang

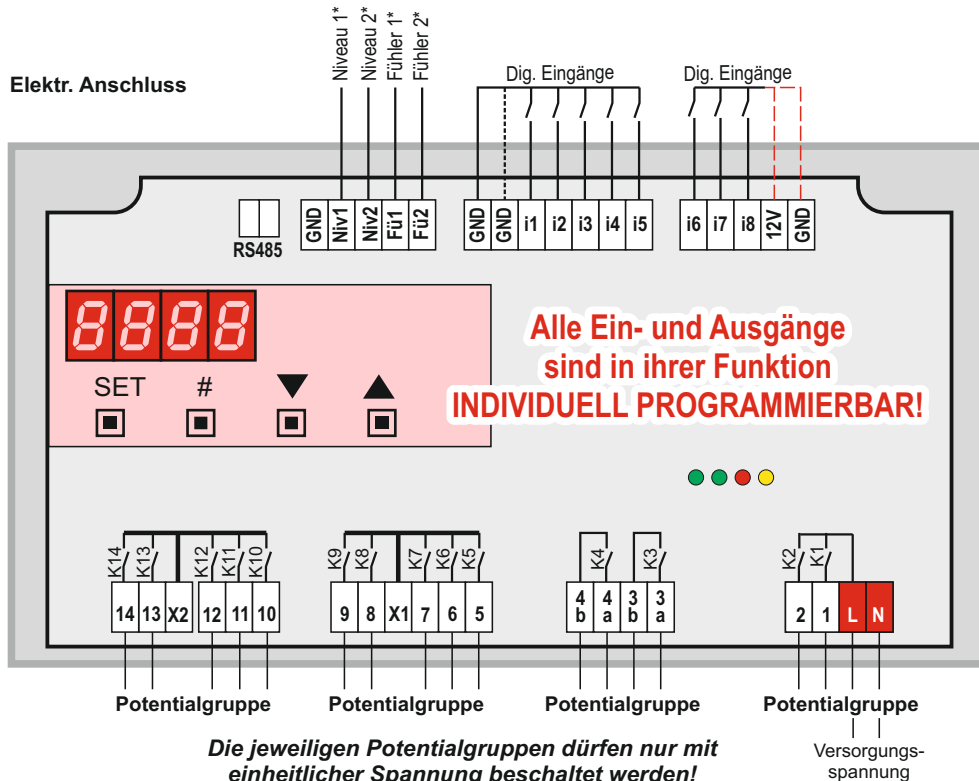
- Austausch-Steuerung RM-30 P
- Starttaster mit Schutzkappe
- Einbau- und Bedienungsanleitung

Auspacken und Lagerung

Ist die Verpackung beschädigt oder der Lieferumfang nicht vollständig: Bauen Sie das Gerät nicht ein und nehmen Sie Kontakt mit Welba auf.

Wollen Sie die Steuerung vor der Benutzung lagern, schützen Sie ihn vor Verschmutzungen und Feuchtigkeit.

Elektr. Anschluss



Der Anlagenbauer hat für den Betreiber der Anlage eine Bedienungsanleitung zu erstellen. Hierbei ist die Parametrierung des Auslieferungszustandes zu berücksichtigen.

Wir empfehlen, nur die Parameter zu dokumentieren, welche der Endkunde zur sicheren Bedienung der Anlage benötigt.

Bei der Erstellung der Bedienungsanleitung für den Endkunden - insbesondere des Kapitels 'Sicherheit' - sind die örtlichen Vorschriften zu

Technische Daten

Betriebsspannung	110..240V AC, 50/60 Hz (über Klemme L + N)
Relaiskontakte	14 Leistungsrelais (Schließer) unterteilt in 4 Potentialgruppen
max. Schaltstrom	je 5A AC1 bei 230V AC
max. Schaltspannung	250V AC - 50..60 Hz
Anzeige	4-stelliges LED-Display, 13 mm Ziffernhöhe
Anzeigebereich Display	-999 bis 9999
Fühlereingänge	2 Stück PT-1000
Messbereich	-10° bis +100°C
Temperaturauflösung	0,1°C
Wassererkennung	über 2 Elektroden (optional)
Digitale Eingänge	8 (über Optokoppler)
Anschluss	steckbare Schraubklemmen für Kabel bis 2,5 mm²
Schnittstelle	RS-485
Gehäuse	Wandmontagegehäuse B180 x H110 x T60 mm
Schutzart	IP 54
Elektr. Sicherheit	Schutzklasse II, Überspannungskat. III
Verschmutzungsgrad	Leitende Verschmutzungen dürfen nicht in das Gehäuseinnere gelangen
Bemessungsstoßspannung	1500V
Umgebungstemperatur	
- Betriebstemperatur	0° bis +50°C
- Lagertemperatur	-20° bis +70°C
- max. Feuchte	75% (keine Betauung)

106250 D/E - Technische Änderungen vorbehalten. Stand 16.06.2025



WELBA GmbH
Elektronischer Steuerungsbau
Gewerbepark Siebenmorgen 6
D-53547 Breitscheid

Tel.: +49 (0)2638 / 9320-0
Fax: +49 (0)2638 / 9320-20
Email: info@welba.de
Net: www.welba.de