



TRIGGOMAT C2 Proportionalsteuerung



Lokale Pumpensteuerung mit Proportionalregler

Die Proportionalsteuerung TRIGGOMAT C2 steuert den Antriebsmotor einer Dosierpumpe. Im Automatikbetrieb wird die Pumpe in Abhängigkeit eines analogen Eingangssignals betrieben. TRIGGOMAT C2 eignet sich zum Anbau an Dosierpumpen der Typenreihe FKM und FKMU mit Triebwerk AO und BO und einer maximalen Dosierleistung von 480 l/h.

Die kompakte Ausführung des TRIGGOMAT C2 ermöglicht einen direkten Anbau an den Antriebsmotor. Ebenfalls verfügbar ist die Variante als getrennte Ausführung für den Wandaufbau.

Die Bedienung erfolgt mit den Tasten „Ein“, „Aus“, „Handbetrieb“ oder „Automatikbetrieb“. Die lokalen LED-Anzeigen für Betrieb, Betriebsart und Freigabe geben Auskunft über den Status der Dosierpumpe. Die Dosierung kann durch ein externes Signal freigegeben werden und über den Analogeneingang proportional zum Führungssignal gesteuert werden.

Als Ausgänge stehen 2 potentialfreie Meldekontakte zur Verfügung. Die Meldung „Betrieb“ wird ausgegeben, wenn die Dosierpumpe arbeitet. Die Meldung „Automatik bereit“ erscheint, wenn die Steuerung eingeschaltet ist, als Betriebsart „Automatik“ vorgewählt ist und keine Störung vorliegt.



Technische Daten:

Führungssignal: 4-20 mA (oder 0-20 mA, 0-10 V)

Lastausgang: max. 3 A

Spannung: 230 V oder 110 V, 50 Hz

Schutzart: IP65

Gewicht: 2 kg

Netzanschluss über Kabel mit zweipoligem Stecker.

Alltech Dosieranlagen

Rudolf-Diesel-Straße 2

76356 Weingarten

Germany

P.O. Box 120

76352 Weingarten

Germany

Phone: +49 | 72 44 | 70 26-0

Fax: +49 | 72 44 | 70 26-50

E-mail: info@alltech-dosieranlagen.de

Internet: www.alltech-dosieranlagen.de