



## Dosiersteuerung T

Typ GZJ7



### Besonderheit

Zeitgesteuertes Abmessen von Mengen, z.B. Abfüllen ohne Sensor für 2-stufigen Aktor.

### Verwendung

Die Dosiersteuerung T dient zum Abmessen von Mengen, zum Beispiel Abfüllen, ohne dass ein Sensor, zum Beispiel Waage, angeschlossen sein muss. Sie arbeitet halbautomatisch durch Voreinstellung einer bestimmten Entnahmedauer, nach der der Vorgang abschaltet. Sie bietet zwei Schaltausgänge für einen 2-stufigen Aktor (Grob-/Feinstrom). Die Dosiersteuerung ist Ex-eigensicher in Kategorie 2G ausgeführt, so dass sie in Zone 1 aufgestellt werden kann. Stromversorgung (Hilfsenergie) und Schaltausgänge sind dann eigensicher anzuschließen.

### Beschreibung

Die Dosiersteuerung ist in einem feldgeeigneten, beschichteten Aluminiumgehäuse mit getrenntem Anschlussraum eingebaut. Sie bietet Funktionstasten zur intuitiven Bedienung durch Klartexte auf dem Grafikdisplay. Nach Start des Entnahmeprozesses kann dieser bis zu 99 min bis zum endgültigen Abschalten dauern; für vorher kann ein erstes Schaltsignal gesetzt werden. Die Schaltsignale können auch von Hand aktiviert werden.

Preise EUR

Grundgerät

|  |             |
|--|-------------|
|  | auf Anfrage |
|  |             |
|  |             |
|  |             |

### Merkmale

- ◆ zeitgesteuertes Abmessen/Füllen
- ◆ 2-stufiges Schalten (Grob-/Feinstrom)
- ◆ sprechende Funktionstasten
- ◆ Menübedienung über Grafikdisplay
- ◆ Ex-eigensicher für Zone 1

### < Technische Daten

#### Messbereich

Abschaltduer max. 99:00 min

#### Gehäuse

Abmessungen 240x160x103 mm  
Werkstoff Aluminium beschichtet

#### Umgebungsbedingungen

Temperatur -10 ... 40 °C  
Schutzart IP65

#### Ausgang

Schaltausgänge NAMUR 2  
Anzeigen Grafikdisplay

#### Bedienung

Einstellmenue  
Funktionstasten

#### Hilfsenergie

DC eigensicher 16,5 V  
Ex-frei 8 ... 30 V  
Leistung 1,3 W

#### Nachweise

ATEX Ex ib IIB T4 Gb

Datenblatt V52-9P73

### Zubehör

|                |             |
|----------------|-------------|
| Wiegeplattform | auf Anfrage |
| Füllventil     | auf Anfrage |
| Gestellaufbau  | auf Anfrage |
|                |             |

Stand: 44-a