

Auf einfachste Art und mit geringstem Kostenaufwand kann mit dieser Impuls-Pausen-Zeitsteuerung eine Zentralschmier-Anlage mit pneumatischer Pumpe automatisiert werden.

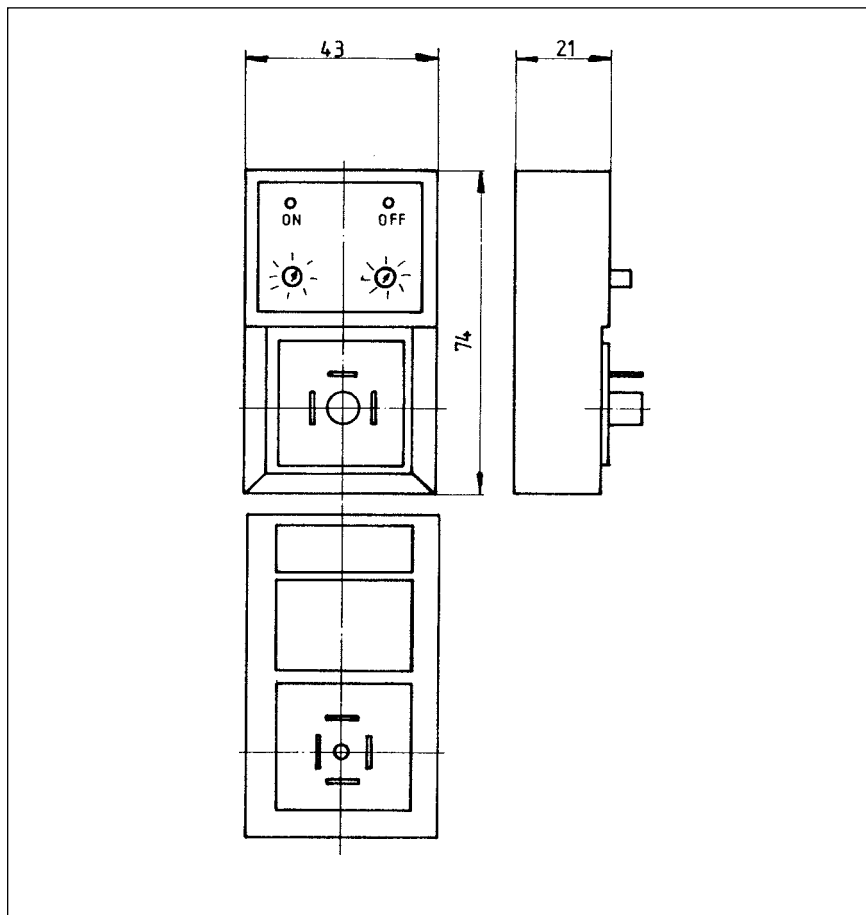
Die Zeitbereiche sind stufenlos einstellbar.

Die Montage erfolgt durch einfaches Stecken zwischen Magnetventil und Gerätestecker (eine längere Verbindungs-Schraube ist beigelegt).

Die Impuls-Zeit wird über eine LED gelb (ON) und die Pausen-Zeit über eine LED gelb (OFF) angezeigt.

Technische Daten

Pausenzeit	0,5 - 45 min.
Impulszeit	0,5 - 10 sec.
Betriebs-Spannung	24 - 240 V AC / 50/60 Hz bzw. 24 - 240 V DC
Schutzklasse	50 / 60 Hz - IP 65



Ausgabedatum: 09.03.11

Bezeichnung	Pausenzeit	Impulszeit	Artikel-Nr.
Impuls -Pausen-Zeitsteuerung	0,5 - 45 min.	0,5 - 10 sec.	1.00 82.1

Impuls-Pausen-Zeitsteuerung

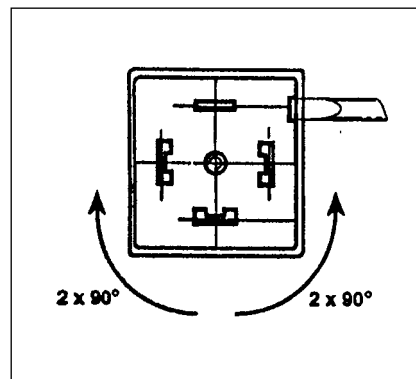
Betriebsspannung: 110 - 230 V AC



Tribo- und Industrietechnik GmbH

41-9010-2

Auch mit diesem Gerät kann auf einfachste Art und geringstem Kostenaufwand eine Zentralschmier-Anlage mit pneumatischer Pumpe automatisiert werden. Die Einstellung der Zeitbereiche ist bei dieser Ausführung wesentlich umfangreicher. Es können 8 Zeitbereiche ausgewählt werden. In jedem Zeitbereich ist eine stufenlose Einstellung möglich (Einstellung erfolgt prozentual). Bsp.: Eine Einstellung von 8 sec. im Zeitbereich 0,5-10 sec. ergibt durch Umschalten auf den Zeitbereich 0,5-10 h einen Einstellwert von 8 h.



Technische Daten

Pausenzeit	0,5 sec.-10 h (8 Zeitbereiche)
Impulszeit	0,5 sec.-10 h (8 Zeitbereiche)
Schutzklappe	IP 65

Drehen der Anschlussplatte (ACHTUNG: nur im spannungsfreien Zustand!)

Mit der Schraubendreherklinge unterfassen und die Anschlußplatte vorsichtig aushebeln. Die Anschlußplatte ist um 2 x 90°, von der Standardposition ab, in jede Richtung drehbar.

HINWEIS: Die Kabelenden dabei nicht abdrehen!

Die Anschlußplatte ins Gehäuse einsetzen bis sie einrastet.

Besonderheit NA15		Standard	
t _{on}	t _{off}	t _{on}	t _{off}
0,05	1 s	0,5	10 s
0,5	10 s	1,5	30 s
5,0	100 s	5,0	100 s
0,5	10 min	0,5	10 min
3,0	60 min	1,5	30 min
0,3	6 h	5,0	100 min
1,2	24 h	12,0	240 min
5,0	100 h	0,5	10 h

Bezeichnung	Betriebsspannung	Artikel-Nr.
Impuls-Pausen-Zeitsteuerung	110 - 230 V AC	1.00 80.1
Impuls-Pausen-Zeitsteuerung	24 V DC	1.00 81.1

(ehem. 41-9020-1)

Ausgabedatum: 09.03.11