

Elektrischer Kurzimpuls

Es genügen ca. 1 – 2 Sekunden. In dieser Zeit wird durch das Schließen des elektrischen Stromkreises vom Magnet das Ventil geschaltet.

Elektrischer Dauerimpuls

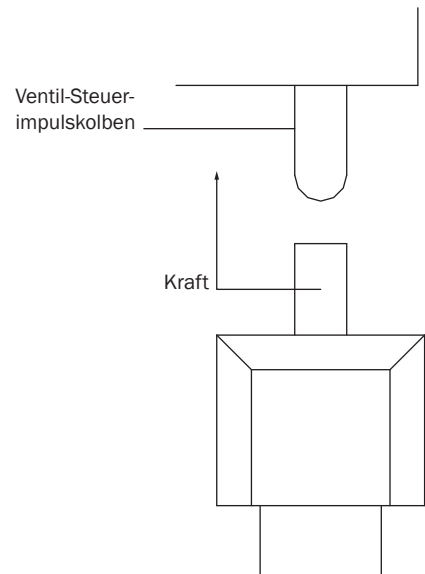
Kontaktzeit beliebig länger als Kurzimpuls. Bei unseren Ventilen kann, solange der elektrische Impuls ansteht, nicht mit Netzluft gegen-gesteuert werden, da die Steuerkolben gleiche Querschnitte haben (außer TV 06-5/2 NVA).

Technische Daten

Impulsstrom-Magnete

Gleichspannung	Normalspannung: 12 V, 24 V
Wechselspannung	Normalspannung: 230 V / 50 Hz
Leistungsaufnahme	Gleichspannung: 4,5 W Wechselspannung: 10/8 VA
Betriebsart	S1 (100 % ED)
Schutzart	IP 65

Magnet in Ruhestellung



Elektrischer Ruhestrom

Der Magnet befindet sich ständig unter Strom. Der Magnetkern drückt gegen eine Feder, welche bei Stromunterbrechung den Steuerimpuls an das Ventil gibt.

Technische Daten

Ruhestrom-Magnete

Gleichspannung	Normalspannung: 24 V
Wechselspannung	Normalspannung: 230 V / 50 Hz
Leistungsaufnahme	Gleichspannung: 2,5 W Wechselspannung: 6,0 VA
Betriebsart	S1 (100 % ED)
Schutzart	IP 65

