



INDUSTRIAL CONTROL SYSTEMS  
([HTTP://KUHNKE.KENDRION.COM/ICS/DE/](http://kuhnke.kendrion.com/ics/de/))



## Kuhnke Mediengetrenntes Magnetventil Typ 97

97.110.00.00

Die Kuhnke mediengetrennten Magnetventile mit ihrer kompakten Bauweise und großen Durchflüssen werden in vielen Anwendungen gleichermaßen benötigt. Auf Anfrage können andere Dichtungswerkstoffe wie EPDM oder FKM eingesetzt werden. Auch Parameter wie der elektrische Anschluss oder der Druckbereich sind anpassbar.

Produktmerkmale

Funktion	3/2 Wege NO
Nennweite	3,5 mm
Beinhaltet	2 x gewindefurchende Schraube Ø2,5 mm für Kunststoff
Betätigungart	elektrisch betätigt
Druckbereich	-0,9 bis 3,5 bar
Einschaltdauer	100 % ED
Elektrische Anschlussart	Industrienorm passend für Gerätesteckdose nach EN 60529 (nicht im Lieferumfang enthalten)
kv-Wert	5 l/min
Medium	Luft, Wasser
Nennleistung	6 W
Nennspannung	24 V DC
Nennstrom	250 mA
Pneumatische Anschlussart	Flansch
Rückstellung	Rückstellfeder (eigensicher)
Schutzart	IP65 (mit Gerätesteckdosen und belegten pneumatischen Anschlüssen)
Umgebungstemperatur	0 ... + 55 °C
Ventiltyp	Sitzventil
Werkstoffe	Sockel: PPSU, Dichtungen: NBR
Wirkungsweise	direktgesteuert