



# Elektro-Magnetventil, 2/2 Wege, N.C., Kolbenschieberventil

4966K0Q120

## PRODUKTBEschREIBUNG:

Vorgesteuertes Magnetventil, geeignet zum Sperren von Medien, die mit den verwendeten Werkstoffen verträglich sind. Mindestbetriebsdruck 3 bar.

Die verwendeten Werkstoffe, Konstruktion und Prüfungen bürgen für Funktion, Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer.

**EINSATZGEBIETE:** Industrieautomation

**ANSCHLUSS:** G 1/2

**SPULEN:**

8W - Ø 13	
BDA - BSA	155°C (Schutzklasse F)
BDV	180°C (Schutzklasse H)
12W - Ø 13	
UDA	155°C (Schutzklasse F)
UDV	180°C (Schutzklasse H)

**DIE UMMANTELUNG UND HALTEHÜLSE WERDEN AUS 100% NEUWERTIGEM MATERIAL HERGESTELLT.**

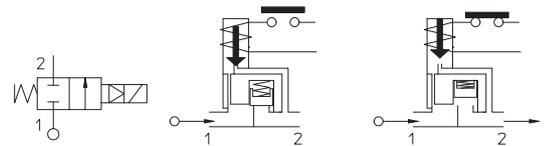
Max. zulässiger Druck (PS) 100 bar

Umgebungstemperatur :

Überprüfen Sie bitte auf den Katalogseiten mit den Spulen die Kompatibilität.



Dichtungen	Temperatur		Medium
Q=PBT angefüllt (Polibutylentertalato)	- 20°C	+95°C	Luft, Wasser



Anschluss ISO 228/1	Art.-Nr.	Max. zulässige Viskosität		Ø mm	Kv l/min	Leistung Watt	Druck		
		cSt	°E				min. bar	M.O.P.D.	
								AC bar	DC bar
G 1/2	4966K0Q120	12	~ 2	12	60	8 12	3	100	90 100

**Anm.**

Auf Anfrage und für Mindestmengen.

Die Firma "ODE" behält sich sämtliche Rechte vor, Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen ohne Ankündigung vorzunehmen.

## MATERIALIEN:

**Körper**  
**Ankerführungsrohr**  
**fester Anker**  
**beweglicher Anker**  
**Phas enverschiebung**  
**Feder**  
**Kolbendichtung**  
**Hauptschieber**  
**Sitz**

Messing - UNI EN 12165 CW617N  
Edelstahl AISI Serie 300  
Edelstahl AISI Serie 400  
Edelstahl AISI Serie 400  
Kupfer - Cu 99,9%  
Edelstahl AISI Serie 300  
Modifiziertes PTFE  
Q=PBT  
Messing - UNI EN 12164 CW614N

**Auf Wunsch:**  
**Gerätestecker**  
**Gerätestecker-Konformität**

Pg 9 o Pg 11  
ISO 4400

## MERKMALE:

**Elektro-Konformität**  
**Schutzart**

IEC 335  
IP 65 EN 60529 (DIN 40050)  
mit Gerätestecker.

## ERSATZTEILE:

- 1. Spule:**  
Siehe Spulenverzeichnis
- 2. Beweglicher Anker-Servicesatz:**  
Art. Nr. R450897
- 3. Ankerführungsrohr-Servicesatz:**  
Art. Nr. R450606
- 4. Kolben mit Dichtung:**  
Art. Nr. R452744
- 5. Dichtungsring:**  
Art. Nr. R992130/B

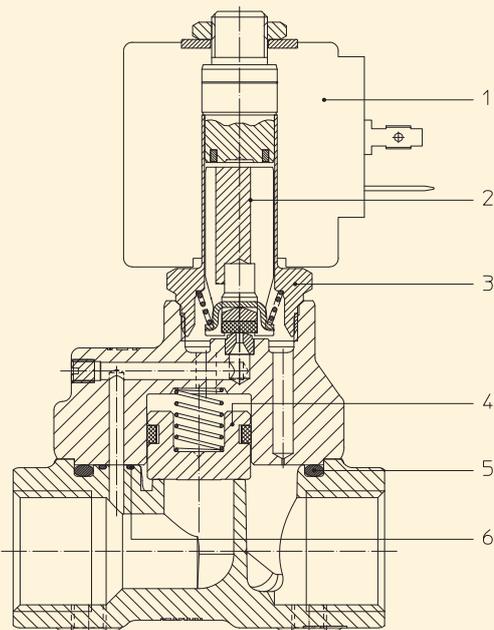
- 6. Dichtungsring:**  
Art. Nr. R990382/B

## KIT:

KT130K730-AP=2+3

## WARTUNGSKIT:

Art.Nr. KTP4966K0Q12= 2+4+5+6



## ABMESSUNGEN:

