

## **Baureihe L-28**

#### Technische Merkmale der Baureihe

Anschluss G1/8
Nennweite 6 mm

**Temperaturbereich** -10°C ... +70°C

Medium Gefilterte, ölfreie und getrocknete Druckluft nach ISO 8573-

1:2010, Klasse 7:2:4 - frei von aggressiven Bestandteilen. Abweichend davon muss der Drucktaupunkt mindestens 10°C unter der tiefsten auftretenden Umgebungstempera-

tur sein.

Werkstoffe Gehäuse: Al eloxiert, Dichtungen: NBR und POM,

Innenteile: Al, Stahl rostfrei und Ms

Ausführungen nach 2014/34/EU (ATEX) lieferbar. (Kap. 13)

Pneumatisch betätigtes Kolbenschieber-Ventil. Durch Druckbeaufschlagung wird das Ventil umgesteuert.

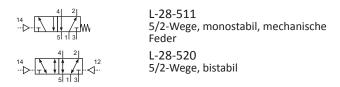


#### 3/2-Wege-Ventile

 $\langle \epsilon_{x} \rangle$ 

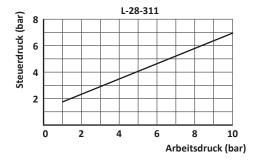
# L-28-311 3/2-Wege, monostabil, mechanische Feder L-28-320 3/2-Wege, bistabil

#### 5/2-Wege-Ventile



#### **Technische Daten**

| Bestell-Nr.:        | L-28-311      | L-28-320 | L-28-511 | L-28-520 |
|---------------------|---------------|----------|----------|----------|
| Arbeitsdruck (bar)  | 1 10          | 0 10     | 0 10     | 0 10     |
| Steuerdruck (bar)   | nach Diagramm | 2 10     | 3 10     | 2 10     |
| Durchfluss (NI/min) | 600           | 600      | 600      | 600      |
| Gewicht (kg)        | 0,192         | 0,195    | 0,254    | 0,250    |



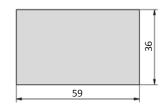
Änderungen vorhehalten

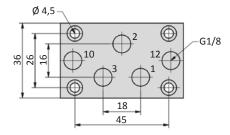
# **Baureihe L-28**



### **Abmessungen**

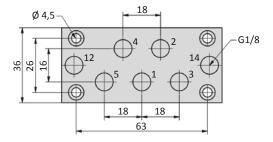
#### L-28-3xx





#### L-28-5xx





1 = Druckluftanschluss 2,4 = Arbeitsanschluss 3,5 = Abluftanschluss 10,12,14 = Steueranschluss