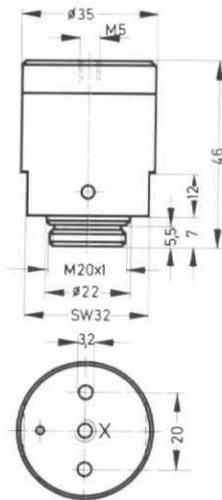


Verstärkerkopf Typ LSK-6000

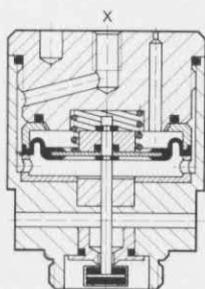


Die Verstärkerköpfe sind niederdruckbetätigte Ventilaufsätze. Ihre Wirkungsweise entspricht der eines 3/2-Wege-Vorsteuerventils.

In unbetätigtem Zustand schließt ein Stößel durch Federkraft die Servo- oder Durchgangsbohrung des Ventil-Grundkörpers. Für die Dauer der Signalgabe auf Anschluß X hebt der Stößel ab und gibt den Durchgang frei.

Anbaumöglichkeiten:

Die Verstärkerköpfe können auf die Ventil-Grundkörper Typ CLC, CJC, LC, LCO und JLC (siehe Kapitel Ventil-Grundkörper) sowie auf sämtliche Elektro-Magnetventile mit Anschlußgewinde M20 x 1, anstelle des Magnetkopfes, montiert werden. Ausgenommen sind Typ MC-2-1/8, MCH-3-1/8, MOCH-3-1/8, BMCH und MLC-8-3/8-B.



P = Druckluftanschluß
X = Steuerleitung

| Bestellbezeichnung | Teile-Nr./Typ | 3716 LSK-6000 |
|--|---------------|---|
| Medium | | gefilterte, nicht geölte Druckluft |
| Bauart | | Sitzventil |
| Befestigungsart | | Gewinde M20 x 1 |
| Anschluß | | M5 |
| Max. Speisedruck bei X | | 2,5 bar |
| Min. Ansprechdruck bei X | | 0,6 bar |
| Max. zulässiger Betriebsdruck des Grundventils | | 10 bar |
| Temperaturbereich | | -10 bis +60 °C |
| Werkstoffe | | Gehäuse: Al, schwarz eloxiert; Dichtungen: Perbunan |
| Gewicht | | 0,103 kg |