

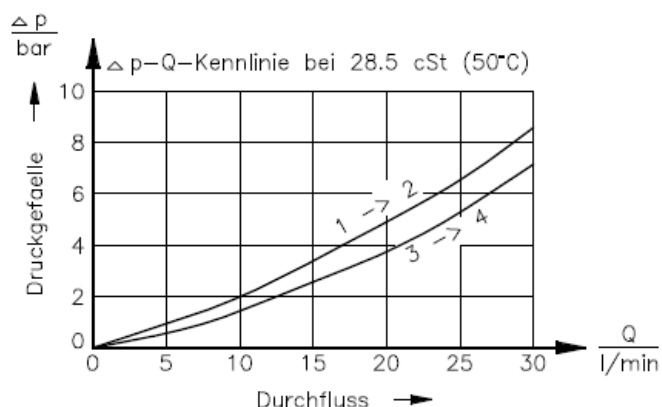
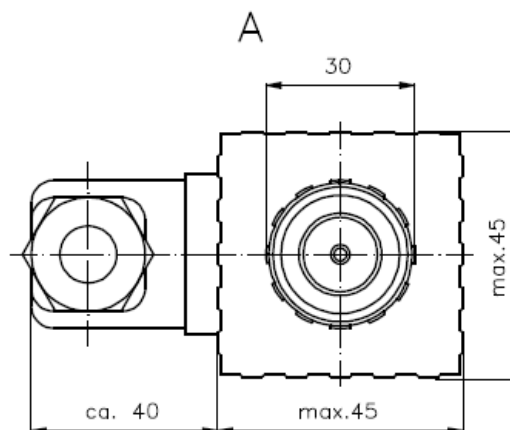
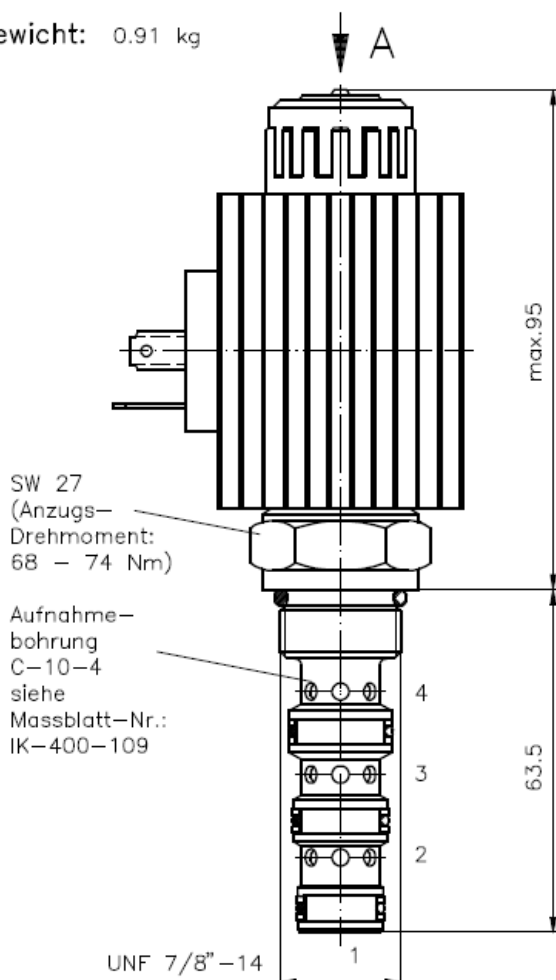
# 4/2-Wege-Magnet-Einschraubventil

direkt gesteuert, Schieberventil, mit Not-Handbetätigung

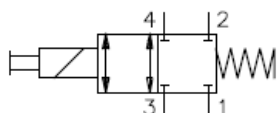
EMDV-10.-4B

Gewicht: 0.91 kg

Nenndruck: 350 bar  
Nennstrom: 30 l/min



Symbol: EMDV-10.-4B-0-.....



## Technische Daten:

- Temperaturbereich: -40°C bis 120°C
- Druckmittel: HL-Hydraulikoel nach DIN 51524 T1 (ISO TC 131)
- max. Leckage: 85 ccm/min bei 28.5 cSt (50°C) und 350 bar
- Dichtung: wahlweise Buna (NBR) oder Viton (FPM) sowie Teflonstuetzring (PTFE)
- Leistungsaufnahme: 36 W
- Ansprechzeit: bei 100% Spannungsänderung, Nenndruck und ca. 80% Durchfluss  
öffnen: ca. 50 ms  
schliessen: ca. 50 ms
- Aufnahmebohrung: C-10-4 siehe Massblatt-Nr.: IK-400-109
- Gehäuse: 4LH-10.-B.. siehe Massblatt-Nr.: IH-400-000
- Option: feststellbare Not-Handbetaetigung siehe Massblatt-Nr.: CS-020-000

## Bestell-Schlüssel:

Bestell-Beispiel: **EMDV-10N-4B-0-024DG**

- |                         |  |                        |  |
|-------------------------|--|------------------------|--|
| Geraeteeausfuehrung     | EMDV                                       | elektrischer Anschluss | G = Stecker nach DIN 43650<br>andere Anschlussarten siehe<br>Massblatt-Nr.: CS-010-000   |
| Baugroesse und Dichtung | 10N  | Versorgungsspannung    | Gleichspannung:<br>012D = 12 V DC<br>024D = 24 V DC<br>Wechselspannung:<br>120A = 120 V AC<br>240A = 240 V AC<br>andere Spannungen auf Anfrage |
|                         | 10N = Buna (NBR)<br>10V = Viton (FPM)      |                        |  |
| Symbolausfuehrung       | 4B   |                        |  |
|                         | 4B = 4/2-Wege-Ventil                       |                        |  |
| Bauform                 | 0  |                        |  |
|                         | 0 = Einschraubventil                       |                        |  |
| Dichtungssatz:          | SP-CDS-10N-46 (NBR)<br>SP-CDS-10V-46 (FPM) |                        |  |