

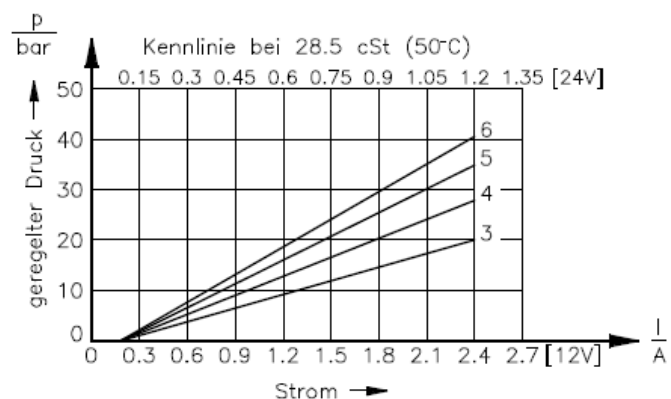
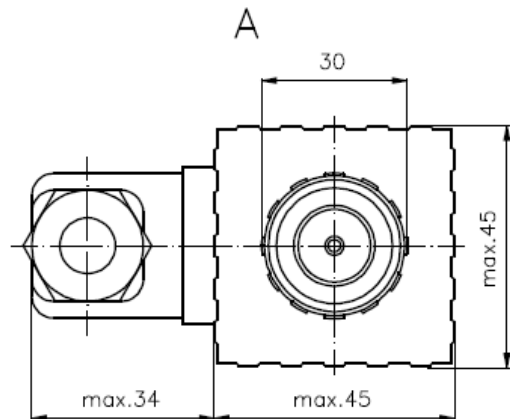
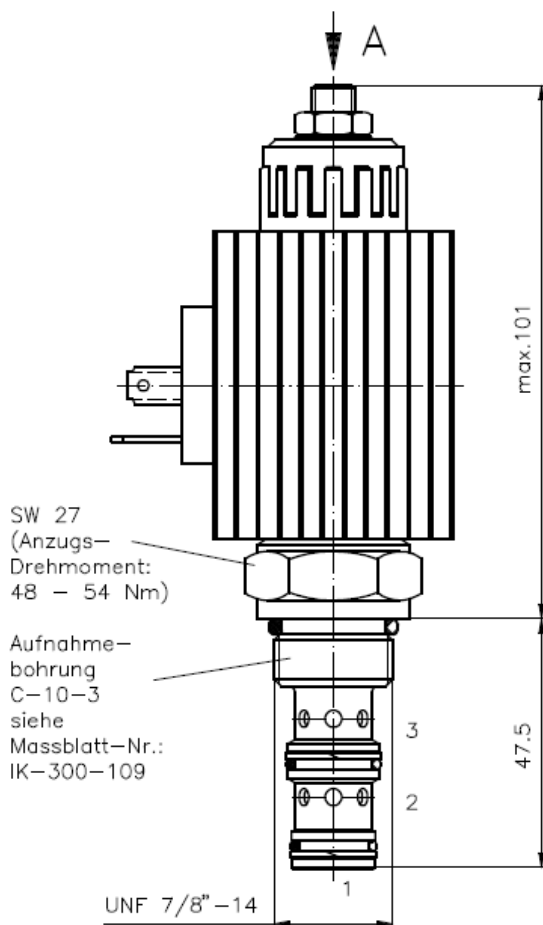
# Proportional Druckbegrenzungs Einschraubventil direkt gesteuert, einstellbar

EPRR-10-..

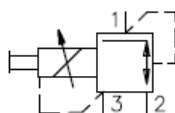
Gewicht: 0,88 kg

Nennndruck: 350 bar

Nennstrom: 3,8 l/min



Symbol: EPRR-10-..-0-



## Technische Daten:

|                    |                                                                     |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Temperaturbereich: | -40°C bis 120°C                                                     |
| Druckmittel:       | HL-Hydrauliköl nach DIN 51524 T1 (ISO TC 131)                       |
| Dichtung:          | wahlweise Buna (NBR) oder Viton (FPM), sowie Teflonstützring (PFTE) |
| max. Leckage:      | 165 ccm/min bei 28,5 cSt (50°C) und 350 bar                         |
| Steuerstrom:       | 0,2 - 2,4 Amp. bei 12V DC<br>0,1 - 1,2 Amp. bei 24V DC              |
| Leistungsaufnahme  | 29W                                                                 |
| Aufnahmebohrung:   | C-10-3 siehe Maßblatt Nr. IK-300-109                                |
| Gehäuse:           | 3LH-10-B.. siehe Maßblatt Nr. IH-300-000                            |

## Bestell-Schlüssel:

### Bestell-Beispiel:

|                                     |                            |                                |
|-------------------------------------|----------------------------|--------------------------------|
| Geräteausführung                    | EPRR - 10N - 3- 0 - 024D G | elektrischer Anschluss         |
| Proportional Druckbegrenzungsventil |                            | G = Stecker nach DIN 43650     |
| Schieberventil, vorgesteuert        |                            | andere Anschlussarten siehe    |
| mit Nothandbetätigung               |                            | Maßblatt-Nr. : CS-010-000      |
| Baugröße und Dichtung               |                            | Spannung                       |
| 10N = Buna (NBR)                    |                            | 012D = 12 V DC                 |
| 10V = Viton (FPM)                   |                            | 024D = 24 V DC                 |
| geregelter Druck                    |                            | Bauform                        |
| 2 = 0 bis 13,8 bar                  | 6 = 0 bis 41,4 bar         | 0 = Einschraubventil           |
| 3 = 0 bis 20,7 bar                  | 8 = 0 bis 55,2 bar         |                                |
| 4 = 0 bis 27,6 bar                  | 10 = 0 bis 68,9 bar        |                                |
| 5 = 0 bis 34,5 bar                  |                            |                                |
|                                     |                            | Dichtsatz: SP-CDS-10N-32 (NBR) |
|                                     |                            | SP-CDS-10V-32 (FPM)            |