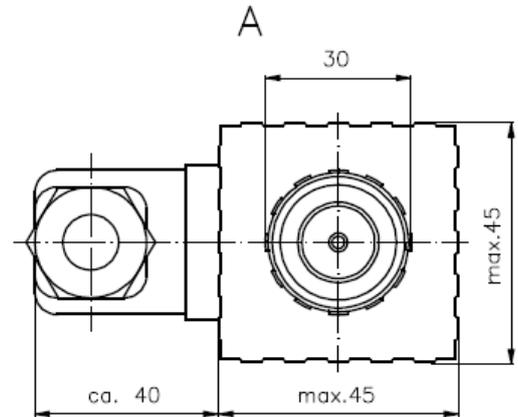
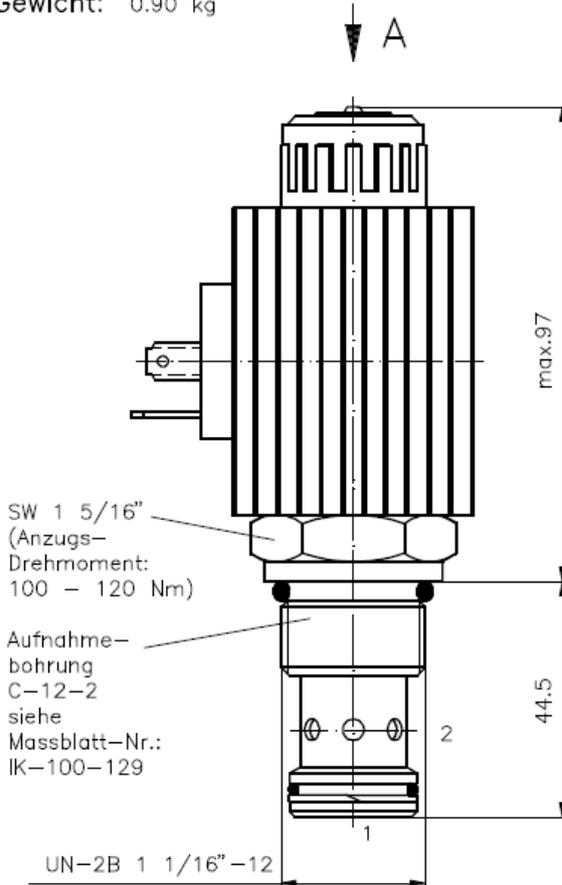


2/2-Wege-Magnet-Einschraubventil
 vorgesteuert, stromlos offen,
 Sitzventil, mit Not-Handbetätigung

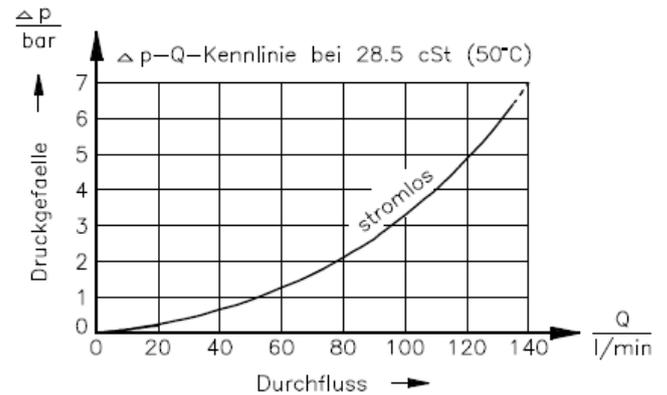
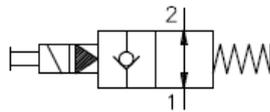
EMDV-12.-04

Gewicht: 0.90 kg

Nenndruck: 350 bar
 Nennstrom: 136 l/min



Symbol: EMDV-12.-04-0-.....



Technische Daten:

Hinweis: Im geschalteten Zustand entsteht, bei Durchstroemung von 1 → 2, ein hoher Druckverlust

Temperaturbereich: -40°C bis 120°C

Druckmittel: HL-Hydraulikoel nach DIN 51524 T1 (ISO TC 131)

max.Leckage: 5 Tropfen/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% Spannungsaenderung, Nenndruck und ca. 80% Durchfluss
 oeffnen: ca. 50 ms
 schliessen: ca. 50 ms

Aufnahmebohrung: C-12-2 siehe Massblatt-Nr.: IK-100-129

Gehaeuse: 2LH-12.-B.. siehe Massblatt-Nr.: IH-100-000

Option: feststellbare Not-Handbetaetigung siehe Massblatt-Nr.: CS-020-000

Bestell-Schlüssel:

Bestell-Beispiel:

EMDV-12N-04-0-024DG

Geraeteausfuehrung _____ elektrischer Anschluss

Baugroesse und Dichtung _____ G = Stecker nach DIN 43650
 12N = Buna (NBR) andere Anschlussarten siehe
 12V = Viton (FPM) Massblatt-Nr.: CS-010-000

Symbolausfuehrung _____ Versorgungsspannung
 stromlos offen Gleichspannung:
 012D = 12 V DC
 024D = 24 V DC
 Bauform _____ Wechselfpannung:
 0 = Einschraubventil 120A = 120 V AC
 240A = 240 V AC
 andere Spannungen auf Anfrage

Dichtungssatz: SP-CDS-12N-21 (NBR)
 SP-CDS-12V-21 (FPM)