

TECHNISCHE DATEN

Nenngrösse 10
Benennung 4/2-, 4/3-wege-Ventil
Bauart Direktgesteuert Kolbenventil
Befestigungsart Flanschmontage,
4 Befestigungslöcher für M6
Inbusschrauben M6 x 65
Leitungsanschluss Gewinde-Anschlussplatten
Reihenflanschplatten
Längenverkettungssystem
Einbaulage beliebig vorzugsw. waagrecht
Umgebungstemp. max. 50°C

ELEKTRISCHE DATEN

Elektromagnet stossend
Standard-Ausführung E:
Spannungen ~50 Hz 110V, 220V
Ausführung W:
= 12, 24, 48, 110, 180V
~50/60Hz 24, 36, 48
110, 220V
Ausführung S:
= 24V
Sonder- auf Anfrage (grosses
spannungen Angebot in Ausführung
W)

Masse	Economy	Medium	Super
4/2-wege Impuls	3,7 kg	4,6 kg	n.lieferbar
4/3-wege	3,7 kg	4,6 kg	5,7 kg
4/2-wege (1 Magnet)	3,3 kg	3,7 kg	4,3 kg

Leistungsaufnahme

Magnet- Ausführung	Elektrische Leistungsauf- nahme bei 20°C*	
	Wechselstrom	Gleichstrom
E	480 VA (Anzug) 120 VA (Halten)	
W	max. 50 VA	max. 45 Watt
S	(max. 40 VA) nur auf Anfrage	max. 35 Watt

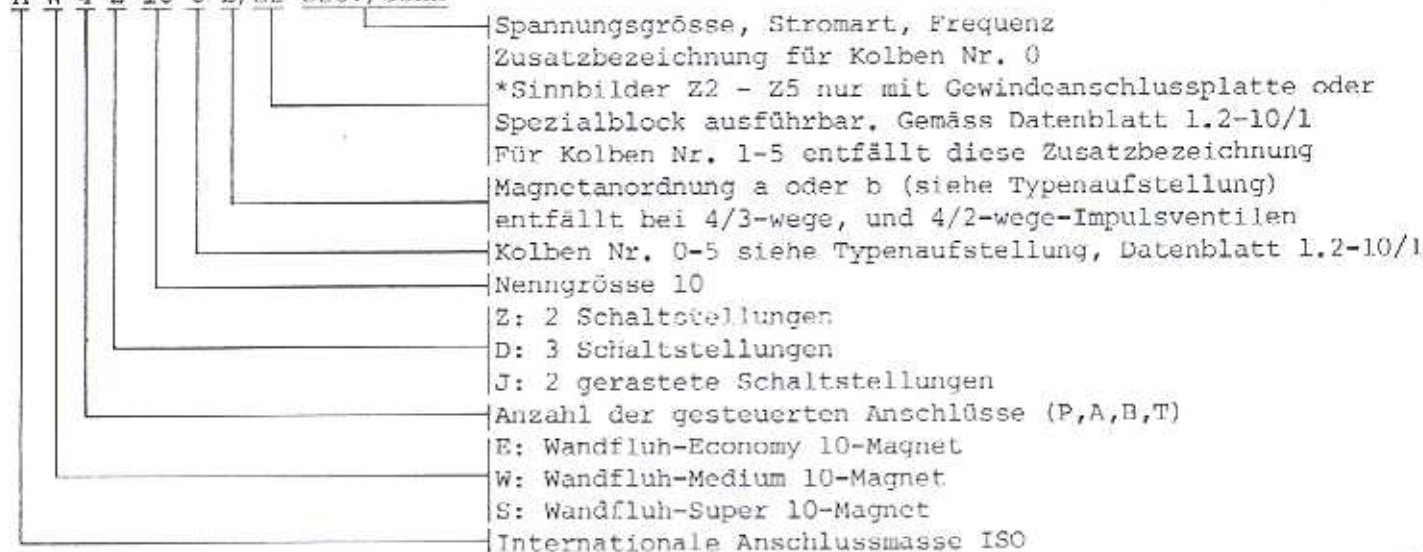
BESTELLBEISPIELE

- 1) ISO 4/3-Wegeventil, NG10, Druckbereich 100 bar, Kolben-Nr. 3, = Strom 24 V
Bestellangabe: AW4D103-24V=
- 2) ISO 4/3-Wegeventil, NG10, Druckbereich 350 bar, Sinnbild Z2 (Kolben-Nr.0),
- Strom 24V, Magnetanordnung rechts
Bestellangabe: AS4Z100b/Z2-24V=

* Warmleistungen kleiner

Magnetbescrieb gemäss Datenblatt 1.1-40
Schalthäufigkeit ca. 3600/h (E,S)
pro Magnet ca. 12'000/h (W)
Einschaltdauer 100%
Spannungstoleranz ± 5% bezogen auf
Nennspannung
Schutzart für elek- P43 nach DIN40050
trischen Anschluss (Ausführung E + S)
gemäss P43 (Ausfüh-
rung W)

A W 4 Z 10 0 b/Z2-220V/50Hz



W A N D F L U H AG

Präzisionshydraulik Tel. 033 71 13 65
CH-3714 Frutigen 2 Telex 92 21 30
Schweiz Teleg.: Hydrowandfluh

Datum Januar 1981

Massblatt Nr. 1-140/2

Änderungen vorbehalten

Registraturnummer

1.2-70/2

