

# Ventilinseln - Ventilterminals & Terminalboxen



**Plug & Play**  
**Besonders preiswert!**

## Eco-Line - Multipol-Ventilterminals

## Baureihe S1R & S2R

Werkstoffe: Körper und Schieber: Aluminium,  
Dichtungen: NBR, Pilot: Polyamid  
Temperaturbereich: -5°C bis max. +60°C  
Betriebsdruck: 1,5 - 8 bar  
Medien: geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft  
Schaltzeit: <50 ms, max. 5 Schaltspiele / Sek.  
Steuerspannung: 24V=  
Spannungstoleranz: ±10%  
Schutzart (VDE 0470/EN 60529): IP 40  
Lebensdauer: min. 40 Mio. Schaltspiele  
Ausführung: mit LED und Schutzbeschaltung  
Hinweis: Die Ventilplätze werden von dem Multipolanschluss her aufsteigend gezählt. Der PIN zur Ansteuerung eines Ventilplatzes entspricht der Nummer des Ventilplatzes.

- Vorteile:**
- besonders preiswert
  - komplett mit montierten Ventilen - zum sofortigen Einsatz fertig
  - kompakte Bauform
  - DIN-Schienenbefestigung oder Befestigung mit Schrauben möglich. Ein Adapter für die DIN-Schienenmontage liegt bei.
  - LED-Schaltzustandsanzeige und Schutzbeschaltung
  - Ventile können einfach durch andere RV-Ventile getauscht werden

### Multipol Multipol-Ventilterminals G 1/8" (inkl. Ventile)

### Baureihe S1R

Durchfluss je Ventilstation: 500 l/min  
Leistungsaufnahme: 2,8 W / Station



Typ	K	L	Anzahl Stationen
<b>Ventilterminal mit aufgebauten Ventilen</b>			
S1R-06-4	95	85	4
S1R-06-6	133	123	6
S1R-06-8	171	161	8
S1R-06-10	209	199	10
S1R-06-12	247	237	12
S1R-06-14	285	275	14
<b>Ersatzventil, 5/2-Wege mit Federrückstellung</b>			
RV 5211-06-24V=			

### Multipol Multipol-Ventilterminals G 1/4" (inkl. Ventile)

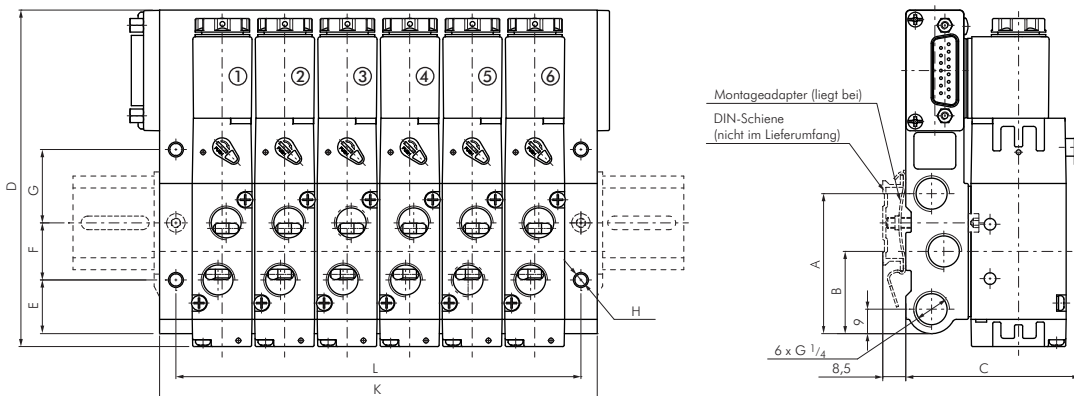
### Baureihe S2R

Durchfluss je Ventilstation: 800 l/min  
Leistungsaufnahme: 3 W / Station

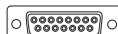


Typ	K	L	Anzahl Stationen
<b>Ventilterminal mit aufgebauten Ventilen</b>			
S2R-08-4	115	103	4
S2R-08-6	161	149	6
S2R-08-8	207	195	8
S2R-08-10	253	241	10
S2R-08-12	299	287	12
S2R-08-14	345	333	14
<b>Ersatzventil, 5/2-Wege mit Federrückstellung</b>			
RV 5221-08-24V=			

## Hauptabmessungen - Eco-Line - Multipol-Ventilterminals



Baureihe	A	B	C	D	E	F	G	H
S1R	49,0	29,0	54,7	106,0	19,0	20	---	4 x Ø 4,5
S2R	51,5	30,3	64,0	123,8	19,8	21	27	6 x Ø 4,5



### Multipol-Anschlusskabel (D-Sub 15-polig)

### für S1R & S2R



Typ	Kabellänge
KAB DSUB15 3	3 mtr
KAB DSUB15 5	5 mtr
KAB DSUB15 10	10 mtr

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.