



Materialnummer	Leistungsaufnahme DC	Halteleistung AC 50 Hz	Einschaltleistung AC 50 Hz	Vorsteuerung	Durchflussleitwert C-Wert	Betriebsdruck min./max.
5811670650	2 W	-	-	intern	5,2 l/(s*bar)	1,3 ... 10 bar
5811670450	-	4,8 VA	7 VA	intern	5,2 l/(s*bar)	1,3 ... 10 bar
5811671650	2 W	-	-	intern	5,2 l/(s*bar)	1,3 ... 10 bar
5811671450	-	4,8 VA	7 VA	intern	5,2 l/(s*bar)	1,3 ... 10 bar
5811672650	2 W	-	-	extern	5,2 l/(s*bar)	-0,95 ... 10 bar
5811672450	-	4,8 VA	7 VA	extern	5,2 l/(s*bar)	-0,95 ... 10 bar
5811673650	2 W	-	-	extern	5,2 l/(s*bar)	-0,95 ... 10 bar
5811673450	-	4,8 VA	7 VA	extern	5,2 l/(s*bar)	-0,95 ... 10 bar

Materialnummer	Kompatibilitätsindex	Elektrischer Anschluss Vorsteuerventil	Drossel
5811670650	14	Stecker, ISO 4400, Form A	-
5811670450	14	Stecker, ISO 4400, Form A	-
5811671650	14	Stecker, ISO 4400, Form A	mit Drossel
5811671450	14	Stecker, ISO 4400, Form A	mit Drossel
5811672650	14	Stecker, ISO 4400, Form A	-
5811672450	14	Stecker, ISO 4400, Form A	-
5811673650	14	Stecker, ISO 4400, Form A	mit Drossel
5811673450	14	Stecker, ISO 4400, Form A	mit Drossel

Differenzkolben, Signal 14 hat Priorität, Der minimale Steuerdruck am Anschluss 14 ist abhängig vom Druck in Anschluss 1.,  
Nenndurchfluss Qn bei 6 bar und  $\Delta p = 1$  bar, HHB = Handhilfsbetätigung

Als Ausführung Handhilfsbetätigung nicht rastend ist ein Betriebsdruck bis 16 bar möglich.

## Technische Informationen

Der min. Steuerdruck darf nicht unterschritten werden, da es sonst zu Fehlschaltungen und ggf. Ventilausfall kommen kann!  
Der Drucktaupunkt muss mindestens 15 °C unter der Umgebungs- und Mediumstemperatur liegen und darf max. 3 °C betragen.  
Der Ölgehalt der Druckluft muss über die gesamte Lebensdauer konstant bleiben.  
Verwenden Sie ausschließlich von AVENTICS zugelassene Öle, siehe Kapitel „Technische Informationen“.

## Technische Informationen

Gehäuse	Aluminium
Dichtungen	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk

Abmessungen

Abmessungen

