

Materialnummer	Leistungsaufnahme DC	Halteleistung AC 50 Hz	Einschaltleistung AC 50 Hz	Vorsteuerung	Durchflussleitwert C-Wert	Betriebsdruck min./max.
5812170650	2 W	-	-	intern	10,8 l/(s*bar)	3 ... 10 bar
5812170450	-	4,8 VA	7 VA	intern	10,8 l/(s*bar)	3 ... 10 bar
5812171650	2 W	-	-	intern	10,8 l/(s*bar)	3 ... 10 bar
5812171450	-	4,8 VA	7 VA	intern	10,8 l/(s*bar)	3 ... 10 bar
5812172650	2 W	-	-	extern	10,8 l/(s*bar)	-0,95 ... 10 bar
5812172450	-	4,8 VA	7 VA	extern	10,8 l/(s*bar)	-0,95 ... 10 bar
5812173650	2 W	-	-	extern	10,8 l/(s*bar)	-0,95 ... 10 bar
5812173450	-	4,8 VA	7 VA	extern	10,8 l/(s*bar)	-0,95 ... 10 bar

Materialnummer	Kompatibilitätsindex	Elektrischer Anschluss Vorsteuerventil	Drossel
5812170650	14	Stecker, ISO 4400, Form A	-
5812170450	14	Stecker, ISO 4400, Form A	-
5812171650	14	Stecker, ISO 4400, Form A	mit Drossel
5812171450	14	Stecker, ISO 4400, Form A	mit Drossel
5812172650	14	Stecker, ISO 4400, Form A	-
5812172450	14	Stecker, ISO 4400, Form A	-
5812173650	14	Stecker, ISO 4400, Form A	mit Drossel
5812173450	14	Stecker, ISO 4400, Form A	mit Drossel

Nenndurchfluss Q_n 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

