

Einzelanschlussplatte

- Norm ISO 5599-2
- Baugröße ISO 1
- Druckluftanschluss Ausgang G 3/8
- umgekehrte Druckeinspeisung zulässig



Bauart	Einzel-Steckverdrahtung
Normen	ISO 5599-2
Druckluftanschluss	nach ISO 5599
Nenndurchfluss Q _n	1500 l/min
Betriebsdruck min./max.	-0,95 ... 10 bar
Umgebungstemperatur min./max.	-10 ... 50 °C
Mediumtemperatur min./max.	-14 ... 50 °C
Medium	Druckluft
Anzahl der Ventilplätze,max.	1
Richtung pneum. Anschluss (1)	Seitlich
Richtung pneum. Anschluss (2,4)	Seitlich
Richtung pneum. Anschluss (12)	Seitlich
Richtung pneum. Anschluss (14)	Seitlich
Entlüftung (3,5)	Entlüftung (3/5) nicht gefasst
Entlüftungstyp	Anschlüsse getrennt
Anzugsmoment für Befestigungsschrauben	3 Nm

Technische Daten

Materialnummer	Elektrische Anschlüsse	Druckluftanschluss Eingang [1]	Druckluftanschluss Ausgang [2 / 4]	Druckluftanschluss Entlüftung [3 / 5]	Druckluftanschluss Steueranschluss [X]
2621601010	Aderenden verzinkt	G 3/8	G 3/8	G 3/8	G 1/8
2621701010	Stecker, M12, 5-polig	G 3/8	G 3/8	G 3/8	G 1/8
2621701110	Stecker, M12, 4-polig	G 3/8	G 3/8	G 3/8	G 1/8
R432025832	AS-i-Flachkabel	G 3/8	G 3/8	G 3/8	G 1/8

Materialnummer	Druckluftanschluss Steuerluft Entlüftung [R]	Betriebsspannung AC 60 Hz	Betriebsspannung DC	Spannungstoleranz AC 50 Hz
2621601010	G 1/8	110 V	24 V	-10% / +10%
2621701010	G 1/8	110 V	24 V	-10% / +10%
2621701110	G 1/8	110 V	24 V	-10% / +10%
R432025832	G 1/8	110 V	24 V	-10% / +10%

Materialnummer	Spannungstoleranz DC	Kabelabgang
2621601010	-10% / +10%	gerade
2621701010	-10% / +10%	gerade
2621701110	-10% / +10%	gerade
R432025832	-10% / +10%	gerade

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

Werkstoff	
Gehäuse	Aluminium-Druckguss, grau lackiert
Oberfläche	eloxiert
Grundplatte	Aluminium-Druckguss
Dichtung	Aluminium, eloxiert