Magnetventile - airec

Grundplattensysteme

für Baureihe KM

Ausführung: Modulares Ventil-Grundplattensystem für die gemischte Montage von Ventilen der Baureihe KM 09 und KM 10 in Schaltfunktionen 5/2- und 5/3-Wege. Die Anzahl der Stationen ist beliebig, bei großen Stationszahlen ist die Zu- und Abluftversorgung zu beachten. Ein nachträgliches Erweitern oder Kürzen ist jederzeit möglich. Die auf dem System RF 19 montierten Ventile können auch als Einzelventile verwendet werden, da alle Anschlüsse Ge-

winde haben. Bei Grundplattenmontage ist der Druckanschluss 1 und die Entlüftungen 3 und 5 für alle Ventile gemeinsam an den Stirnseiten der Anschlussplatten (G 3/8").

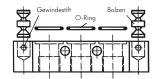
Das Einspeisen von zwei verschiedenen Versorgungsdrücken ist möglich. Hierzu wird die O-Ring Dichtung um eine Dichtplatte (RF 19-01) erweitert. Soll die Trennung an einer Stelle erfolgen, an der keine Trennstelle vorhanden ist, muss die Drucktrennung (RF 19-DT) montiert werden. Die verschiedenen Drücke werden von je einer Seite eingespeist.

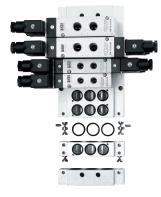
Montage: Der Gewindestift trifft während des Eindrehens auf die Schräge des Bolzens. Die Platten werden dadurch an-einandergezogen, die O-Ringe dichten die Trennstelle. Treffen zwei Trennstellen mit O-Ring aufeinander, so ist die Dichtfunktion ebenfalls gegeben. Nach Demontage können alle Bauteile wiederverwendet werden.

Lieferumfang: Alle Einzelplatten werden komplett mit Dichtungen, Ventilbefestigungen und Montagebolzen geliefert, eine separate Bestellung ist nicht nötig.

		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
Тур	Тур			
für KM 09	für KM 10	Beschreibung		
Grundplattensysteme				
RF 19 E	RF 19 E	Endplatte, rechts und links verwendbar für KM 09 und KM 10		
RF 09 E1	RF 10 E1	Endplatte mit einem Ventilplatz		
RF 09 E2	RF 10 E2	Endplatte mit zwei Ventilplätzen		
RF 09 V	RF 10 V	Verschlussplatte für eine Ventilstation		
RF 09 Z1	RF 10 Z1	Zwischenplatte mit einem Ventilplatz		
RF 09 Z4	RF 10 Z4	Zwischenplatte mit vier Ventilplätzen		
Zubehör für Grundplattensysteme				
RF 19-02	RF 19-02	Montageset bestehend aus je 2 Bolzen und Gewindestiften plus 3 O-Ringen		
RF 19-03	RF 19-03	3 O-Ringe für Ventilmontage (KM 09/KM 10)		
RF 19-01	RF 19-01	Dichtplatte für zwei Druckbereiche		
RE 19-DT	RE 19-DT	Drucktrennung für unterschiedliche Eingangsdrücke		

Montagebeispiel





Adapterplatten für Zylindermontage

für Baureihe KM

Ausführung: Die Adapterplatten werden in der T-Nut (für Zylinderschalter) von ISO-15552-Zylindern - Typ XL (siehe Seite 836) - befestigt. Das Ventil kann dann unmittelbar an den Zylinder montiert werden.

	für
Тур	Zylinder
Ventilbaureihe	KM 09
XLVK 32-50	XL 32/
XLVK 40-50	XL 40/
XLVK 50-50	XL 50/
XLVK 63-50	XL 63/

	für		
Тур	Zylinder		
Ventilbaureihe KM 10			
XLVK 80-50	XL 80/		
XLVK 100-50	XL 100/		



Betätiger für elektromagnetische Vorsteuerung an Airtec-Ventilen

ı	Тур	für Airtec-Ventile Typen	
ı	R 01 G	MS 18/MC 07/MF 07/MI 01/MI 02/MI 03	
ı	R 01 F	M 04/M 05/KM 09/M 07/KM 10/M 22/MF 05/MF 25/MN 06/KN 05	
I	Ersatzmutter		
١	RM 1	alle Airtec-Magnetventile	









Verschraubungen mi Überwurfmu ab Seite 98



FESTO ab Seite 766







PU-, PA-, PTFE- und PF-Schläuche ab Seite 368



Drosselschalldämpfer ab Seite 793



Näherungsschalter ab Seite 888





