

Wartungsgeräte-Kombination mit Öler FRC

FESTO



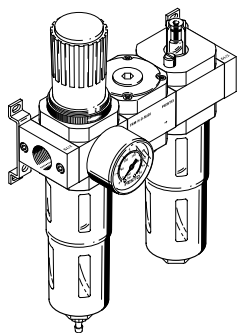
Merkmale

Auf einen Blick

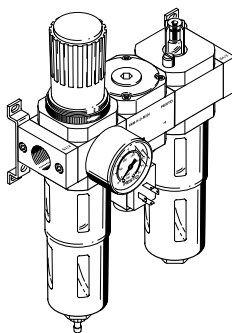
- Kombination aus Filterregelventil, Abzweigmodul, Öler, Einschaltventil, Druckaufbauventil und Befestigungszubehör
- Baugrößen Mini, Midi, Maxi

Wartungsgeräte-Kombination

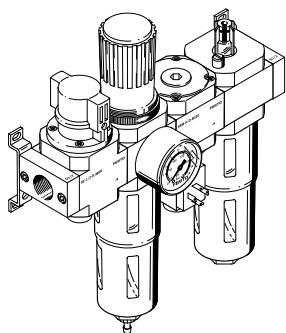
[KA] Filterregelventil, Abzweigmodul und Öler



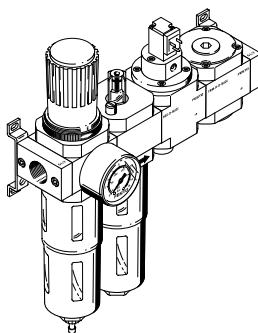
[KB] Filterregelventil, Abzweigmodul mit Druckschalter und Öler



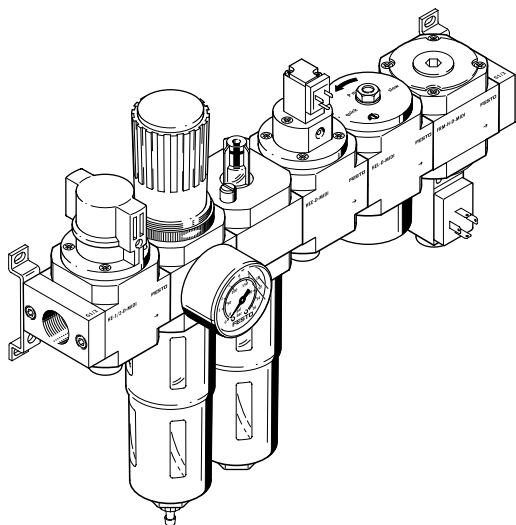
[KC] Einschaltventil manuell betätigt, Filterregelventil, Abzweigmodul und Öler



[KE] Filterregelventil, Öler, Einschaltventil elektrisch betätigt. 24 V DC, Druckaufbauventil pneumatisch betätigt



[KF] Einschaltventil manuell betätigt, Filterregelventil, Öler, Einschaltventil elektrisch betätigt, 24 V DC, Druckaufbauventil pneumatisch betätigt, Abzweigmodul mit Druckschalter



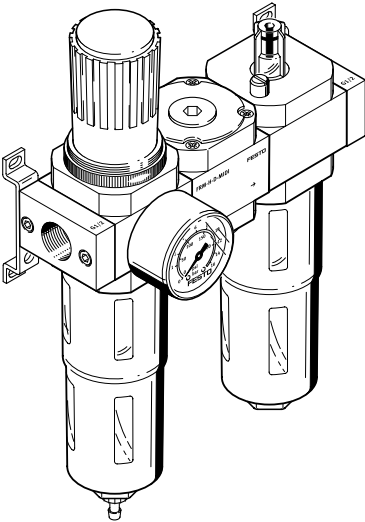
Typenschlüssel

001	Baureihe	
FRC	Wartungseinheit	
002	Pneumatischer Anschluss	
1/8	Innengewinde G1/8	
1/4	Innengewinde G1/4	
3/8	Innengewinde G3/8	
1/2	Innengewinde G1/2	
3/4	Innengewinde G3/4	
003	Ausführung	
D	Baureihe D, Metall	
004	Baugröße	
MINI	Rastermaß 40 mm (ohne Anschlussplatten)	
MIDI	Rastermaß 55 mm (ohne Anschlussplatten)	
MAXI	Rastermaß 66 mm (ohne Anschlussplatten)	

005	Wartungsgeräte-Kombination	
KA	Filterregelventil, Abzweigmodul und Öler	
KC	Einschaltventil manuell betätigt, Filterregelventil, Abzweigmodul und Öler	
KB	Filterregelventil, Abzweigmodul mit Druckschalter und Öler	
KE	Filterregelventil, Öler, Einschaltventil elektrisch betätigt. 24 V DC, Druckaufbauventil pneumatisch betätigt	
KF	Einschaltventil manuell betätigt, Filterregelventil, Öler, Einschaltventil elektrisch betätigt, 24 V DC, Druckaufbauventil pneumatisch betätigt, Abzweigmodul mit Druckschalter	
006	Kondensatablass	
	Manuell drehend	
A	Vollautomatisch	

Datenblatt

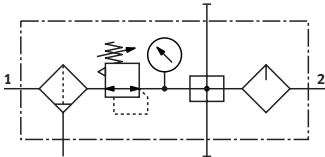
Technische Daten – FRC-KA



Baugröße	Maxi		Midi			Mini	
Pneumatischer Anschluss 1	G1/2	G3/4	G1/4	G3/8	G1/2	G1/8	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2	G3/4	G1/4	G3/8	G1/2	G1/8	G1/4
Befestigungsart	wahlweise: Leitungseinbau mit Zubehör						
Einbaulage	senkrecht +/- 5°						
Filterfeinheit	40 µm						
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:-] Inerte Gase						
Schalenschutz	Metallschutzkorb						
Kondensatablass	vollautomatisch manuell drehend						
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung						
Druckregelbereich	0,5 ... 12 bar						
Max. Druckhysterese	0,1 bar	0,2 bar	0,25 bar	0,2 bar	0,3 bar	0,15 bar	0,2 bar
Druckanzeige	mit Manometer						
Max. Kondensatmenge	80 cm³		43 cm³			22 cm³	
Betriebsdruck ¹⁾	1 ... 16 bar						
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:~:] Inerte Gase						
Umgebungstemperatur	-10 ... 60°C						
Mediumtemperatur	-10 ... 60°C						
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK ²⁾	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung						

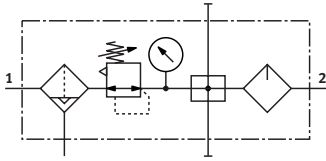
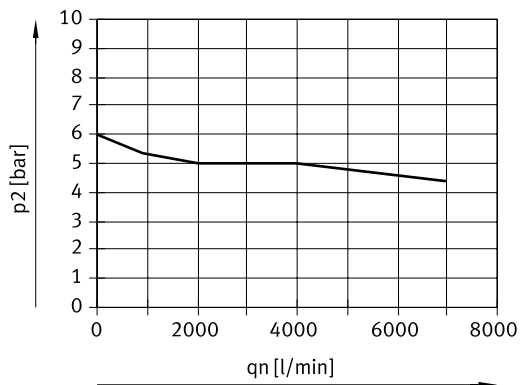
1) bei vollautomatischem Kondensatablass: 2 ... 12 bar
2) Weitere Informationen www.festo.com/x/topic/kbk

Funktion mit Kondensatablass manuell drehend – FRC-KA



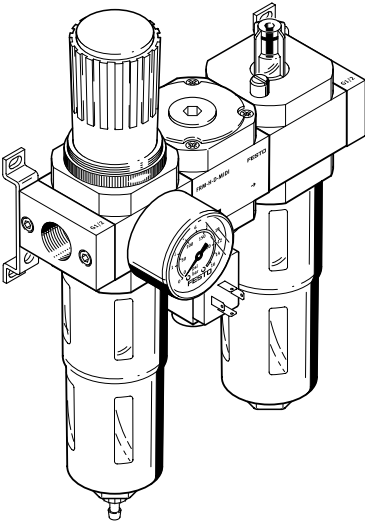
Datenblatt

Funktion mit Kondensatablass vollautomatisch – FRC-KA

Normaldurchfluss q_n in Abhängigkeit vom Ausgangsdruck p_2 – FRC-1/2-D-DI-MAXI-KA(-A)

Datenblatt

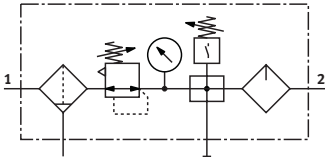
Technische Daten – FRC-KB



Baugröße	Maxi		Midi			Mini	
Pneumatischer Anschluss 1	G1/2	G3/4	G1/4	G3/8	G1/2	G1/8	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2	G3/4	G1/4	G3/8	G1/2	G1/8	G1/4
Befestigungsart	wahlweise: Leitungseinbau mit Zubehör						
Einbaulage	senkrecht +/- 5°						
Filterfeinheit	40 µm						
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:-] Inerte Gase						
Schalenschutz	Metallschutzkorb						
Kondensatablass	vollautomatisch manuell drehend						
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung						
Druckregelbereich	0,5 ... 12 bar						
Max. Druckhysterese	0,1 bar	0,2 bar	0,25 bar	0,35 bar		0,25 bar	0,2 bar
Druckanzeige	mit Manometer						
Max. Kondensatmenge	80 cm³		43 cm³			22 cm³	
Betriebsdruck ¹⁾	1 ... 16 bar						
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:~:] Inerte Gase						
Umgebungstemperatur	-10 ... 60°C						
Mediumtemperatur	-10 ... 60°C						
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK ²⁾	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung						

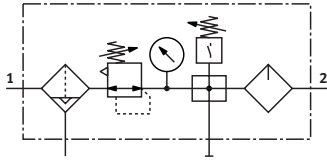
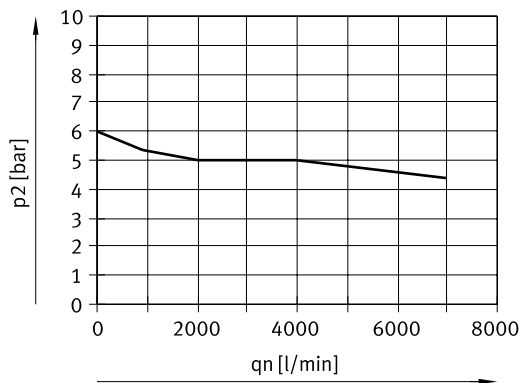
1) bei vollautomatischem Kondensatablass: 2 ... 12 bar
2) Weitere Informationen www.festo.com/x/topic/kbk

Funktion mit Kondensatablass manuell drehend – FRC-KB



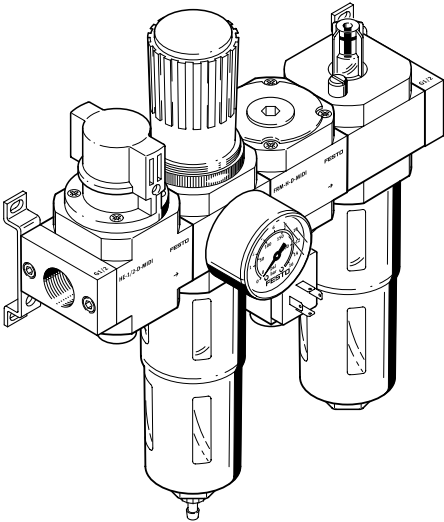
Datenblatt

Funktion mit Kondensatablass vollautomatisch – FRC-KB

Normaldurchfluss q_n in Abhängigkeit vom Ausgangsdruck p_2 – FRC-1/2-D-DI-MAXI-KB(-A)

Datenblatt

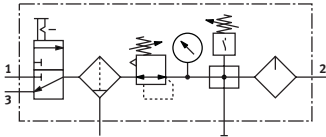
Technische Daten – FRC-KC



Baugröße	Maxi		Midi			Mini	
Pneumatischer Anschluss 1	G1/2	G3/4	G1/4	G3/8	G1/2	G1/8	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2	G3/4	G1/4	G3/8	G1/2	G1/8	G1/4
Befestigungsart	wahlweise: Leitungseinbau mit Zubehör						
Einbaulage	senkrecht +/- 5°						
Filterfeinheit	40 µm						
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:-] Inerte Gase						
Schalenschutz	Metallschutzkorb						
Kondensatablass	vollautomatisch manuell drehend						
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung						
Druckregelbereich	0,5 ... 12 bar						
Max. Druckhysterese	0,15 bar		0,4 bar	0,3 bar		0,2 bar	
Druckanzeige	mit Manometer						
Max. Kondensatmenge	80 cm³		43 cm³			22 cm³	
Betriebsdruck ¹⁾	1 ... 16 bar						
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:~:] Inerte Gase						
Umgebungstemperatur	-10 ... 60°C						
Mediumtemperatur	-10 ... 60°C						
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK ²⁾	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung						

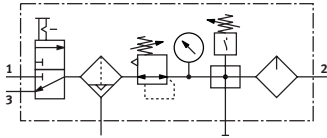
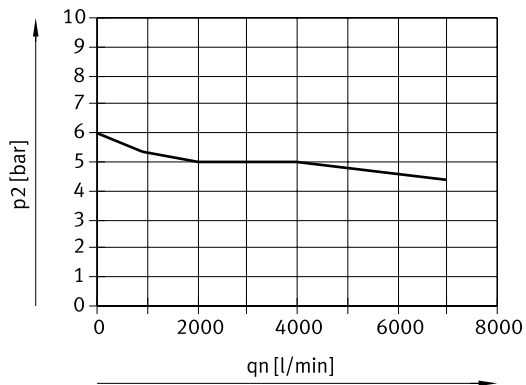
1) bei vollautomatischem Kondensatablass: 2 ... 12 bar
2) Weitere Informationen www.festo.com/x/topic/kbk

Funktion mit Kondensatablass manuell drehend – FRC-KC



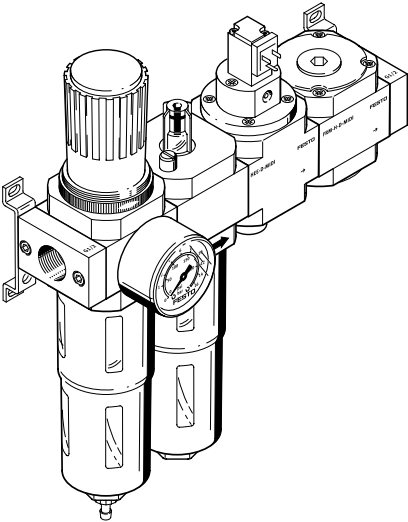
Datenblatt

Funktion mit Kondensatablass vollautomatisch – FRC-KC

Normaldurchfluss q_n in Abhängigkeit vom Ausgangsdruck p_2 – FRC-1/2-D-DI-MAXI-KC(-A)

Datenblatt

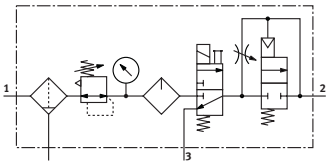
Technische Daten – FRC-KE



Baugröße	Maxi		Midi			Mini	
Pneumatischer Anschluss 1	G1/2	G3/4	G1/4	G3/8	G1/2	G1/8	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2	G3/4	G1/4	G3/8	G1/2	G1/8	G1/4
Befestigungsart	wahlweise: Leitungseinbau mit Zubehör						
Einbaulage	senkrecht +/- 5°						
Filterfeinheit	40 µm						
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:-] Inerte Gase						
Schalenschutz	Metallschutzkorb						
Kondensatablass	vollautomatisch manuell drehend						
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung						
Druckregelbereich	2,5 ... 12 bar						
Max. Druckhysterese	0,3 bar	0,25 ... 0,3 bar	0,25 bar	0,2 bar	0,4 bar	0,15 bar	
Druckanzeige	mit Manometer						
Max. Kondensatmenge	80 cm³		43 cm³			22 cm³	
Betriebsdruck ¹⁾	3 ... 16 bar						
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:~:] Inerte Gase						
Umgebungstemperatur	-10 ... 60°C						
Mediumtemperatur	-10 ... 60°C						
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK ²⁾	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung						

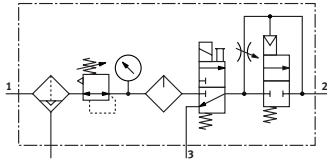
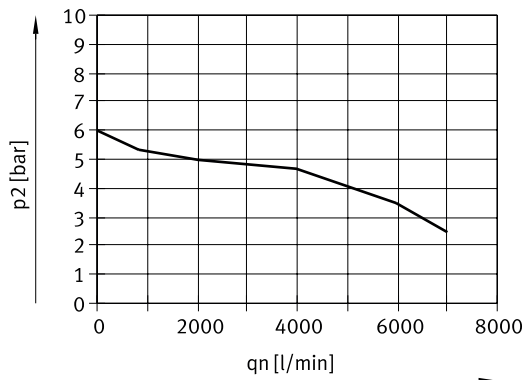
1) bei vollautomatischem Kondensatablass: 2 ... 12 bar
2) Weitere Informationen www.festo.com/x/topic/kbk

Funktion mit Kondensatablass manuell drehend – FRC-KE



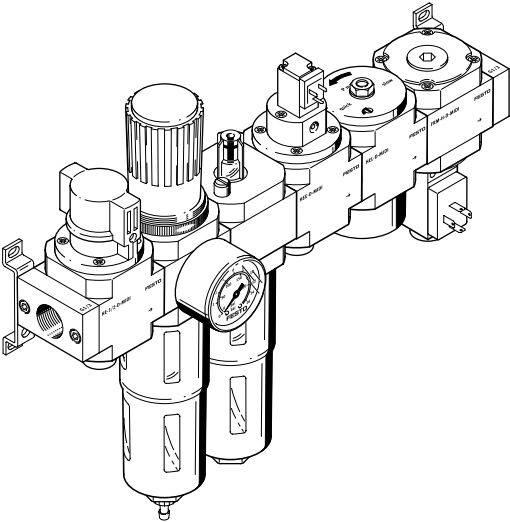
Datenblatt

Funktion mit Kondensatablass vollautomatisch – FRC-KE

Normaldurchfluss q_n in Abhängigkeit vom Ausgangsdruck p_2 – FRC-1/2-D-DI-MAXI-KE(-A)

Datenblatt

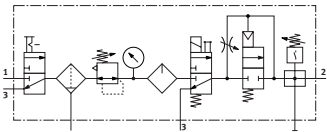
Technische Daten – FRC-KF



Baugröße	Maxi		Midi			Mini	
Pneumatischer Anschluss 1	G1/2	G3/4	G1/4	G3/8	G1/2	G1/8	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2	G3/4	G1/4	G3/8	G1/2	G1/8	G1/4
Befestigungsart	wahlweise: Leitungseinbau mit Zubehör						
Einbaulage	senkrecht +/- 5°						
Filterfeinheit	40 µm						
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:-] Inerte Gase						
Schalenschutz	Metallschutzkorb						
Kondensatablass	vollautomatisch manuell drehend						
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung						
Druckregelbereich	2,5 ... 12 bar						
Max. Druckhysterese	0,3 bar	0,25 bar	0,3 bar	0,25 bar	0,2 bar	0,3 bar	
Druckanzeige	mit Manometer						
Max. Kondensatmenge	80 cm³		43 cm³			22 cm³	
Betriebsdruck ¹⁾	3 ... 16 bar						
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:~:-] Inerte Gase						
Umgebungstemperatur	-10 ... 60°C						
Mediumtemperatur	-10 ... 60°C						
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK ²⁾	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung						

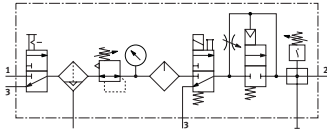
1) bei vollautomatischem Kondensatablass: 2 ... 12 bar
2) Weitere Informationen www.festo.com/x/topic/kbk

Funktion mit Kondensatablass manuell drehend – FRC-KF

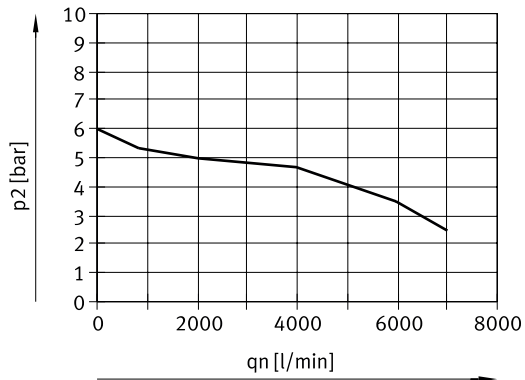


Datenblatt

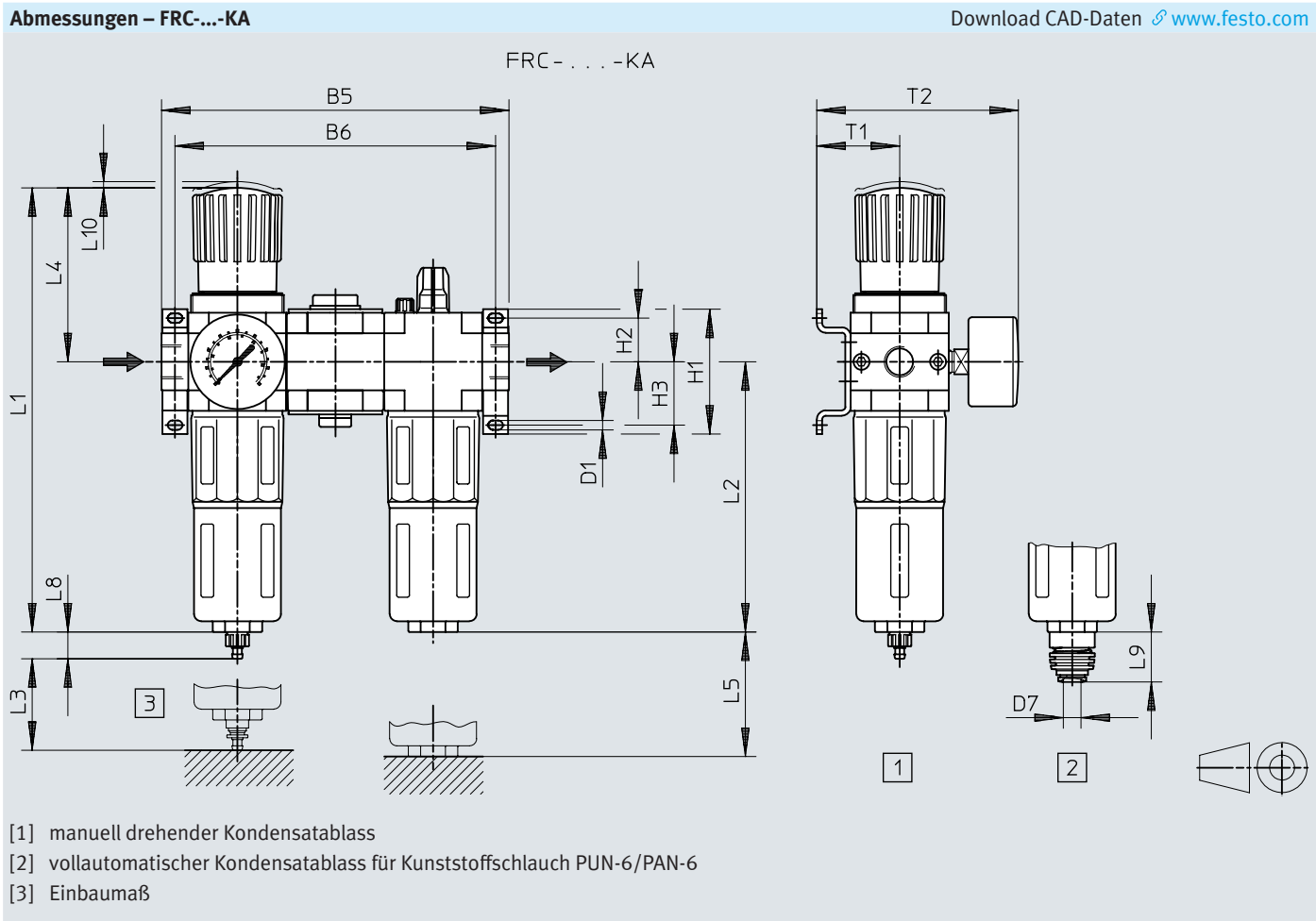
Funktion mit Kondensatablass vollautomatisch – FRC-KF



Normaldurchfluss q_n in Abhängigkeit vom Ausgangsdruck p_2 – FRC-1/2-D-DI-MAXI-KF(-A)



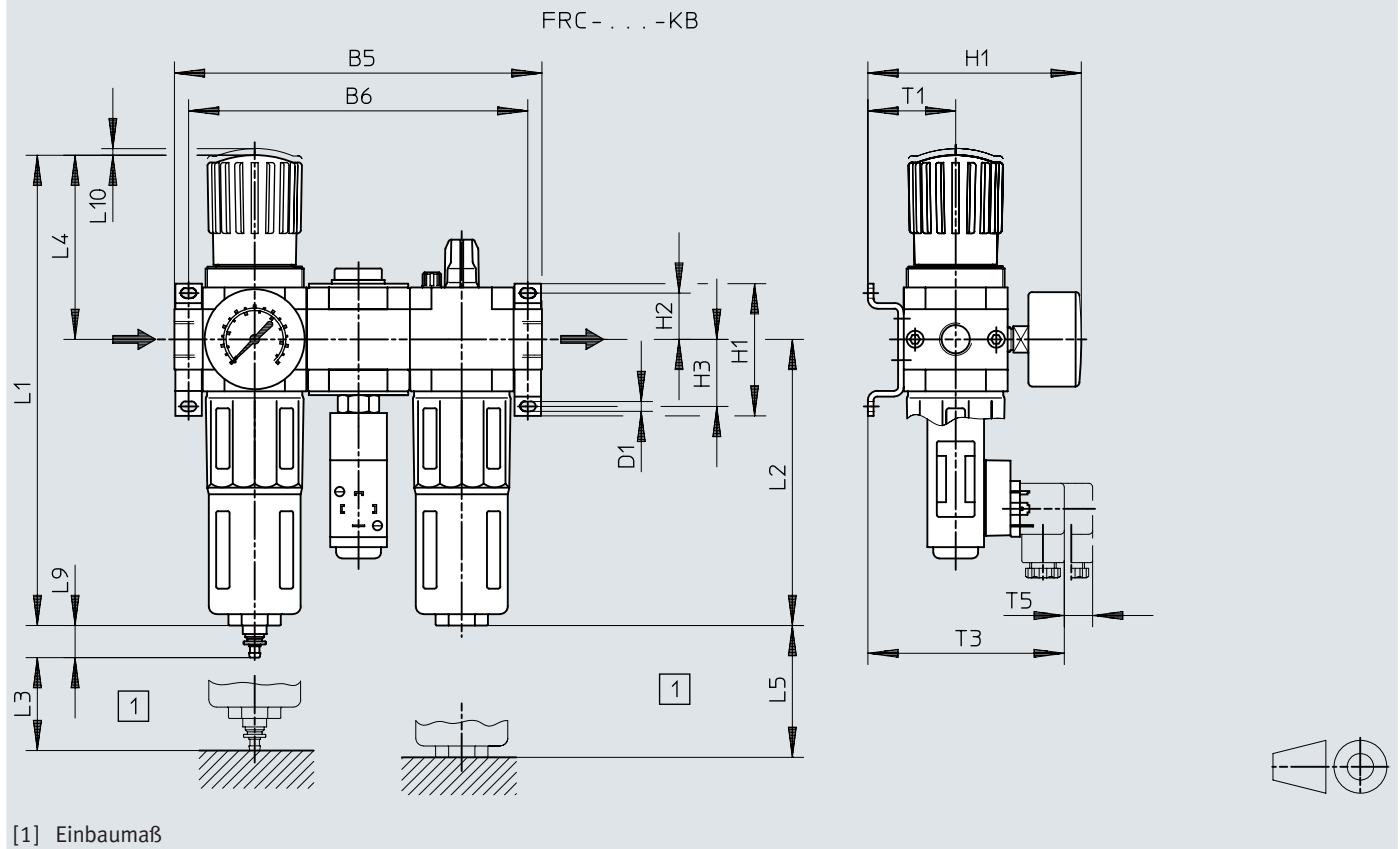
Abmessungen



	B5	B6	D1	H1	H2	H3	L1	L2	L3	L4	L5	L8	L9	L10	T1	T2
FRC-...-D-MINI-KA (-A)	144	132	4,3	43	17,5	17,5	193	124	60	68	100	15	19	3	39	95
FRC-...-D-MIDI-KA (-A)	195	180	5,3	70	24,5	35,5	250	152	80	99	120	15	19	3	47	114
FRC-...-D-MAXI-KA (-A)	228	212	5,3	70	24,5	35,5	252	171	90	82	150	15	19	3	53	126

Abmessungen

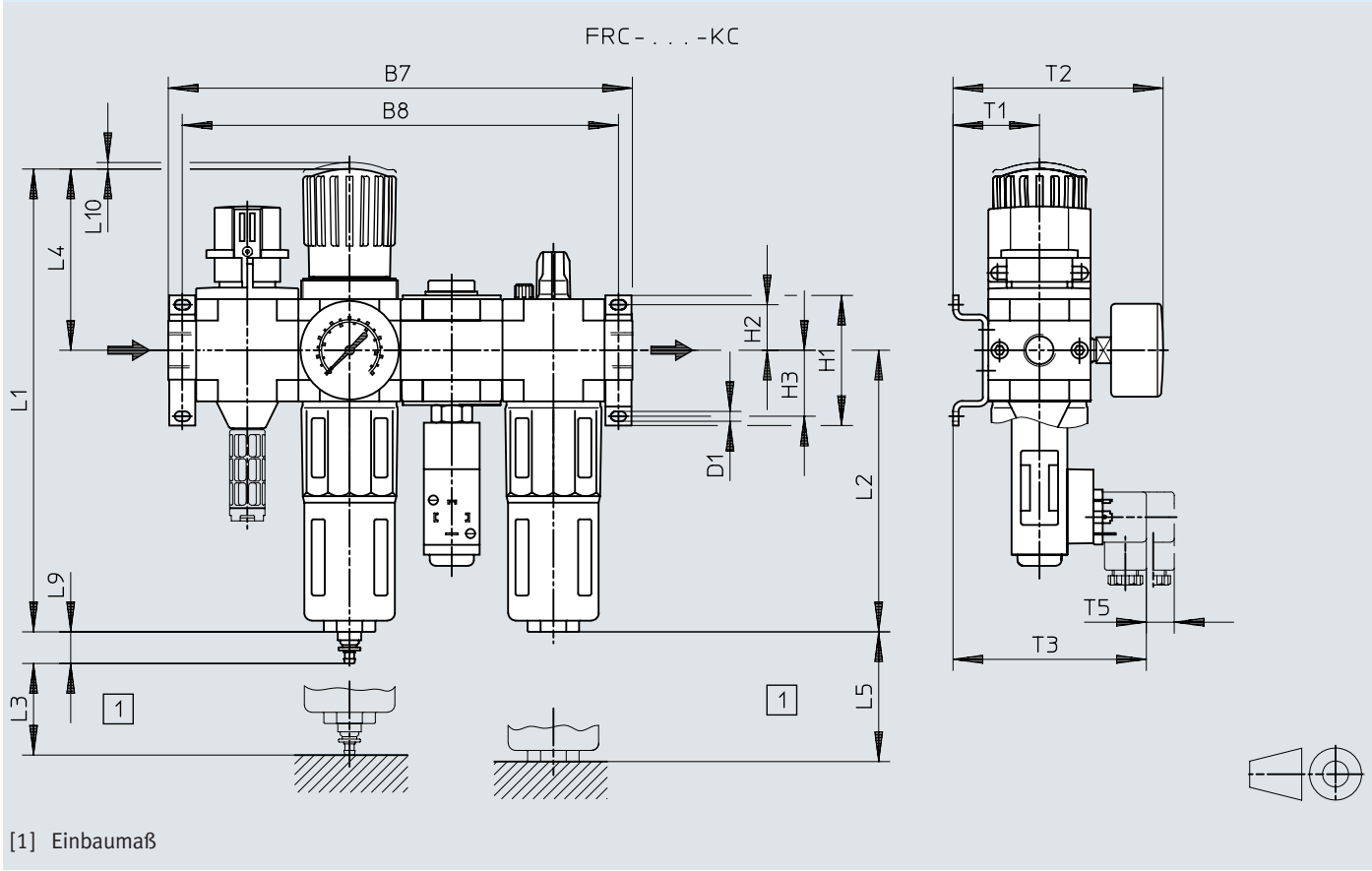
Abmessungen – FRC-...-KB

Download CAD-Daten www.festo.com

	B5	B6	D1	H1	H2	H3	L1	L2	L3	L4	L5	L9	L10	T1	T2	T3	T5
FRC-...-D-MINI-KB (-A)	144	132	4,3	43	17,5	17,5	193	124	60	68	100	19	3	39	95	97	15
FRC-...-D-MIDI-KB (-A)	195	180	5,3	70	24,5	35,5	250	152	80	99	120	19	3	47	114	105	15
FRC-...-D-MAXI-KB (-A)	228	212	5,3	70	24,5	35,5	252	171	90	82	150	19	3	53	126	111	15

Abmessungen

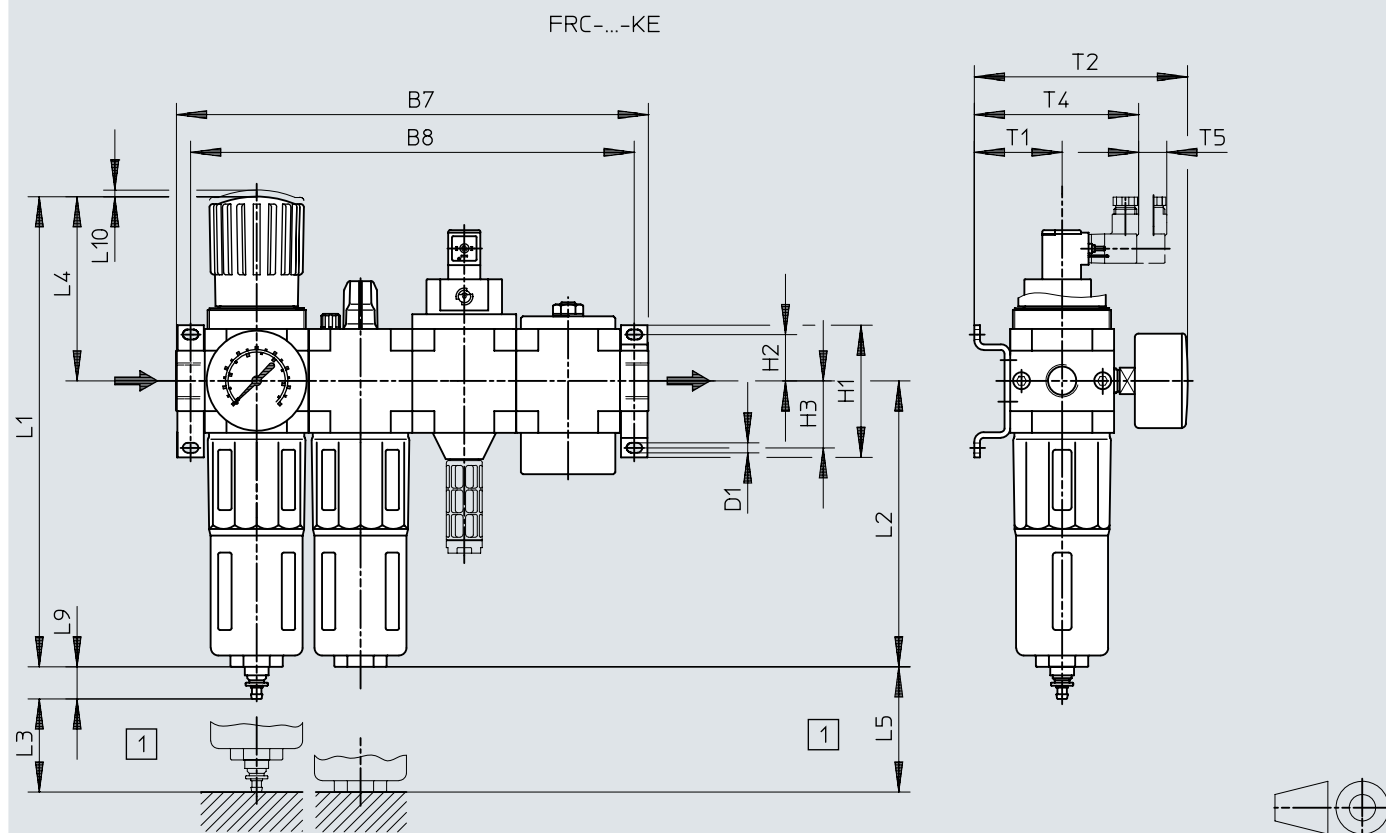
Abmessungen – FRC-...-KC Download CAD-Daten www.festo.com



	B7	B8	D1	H1	H2	H3	L1	L2	L3	L4	L5	L9	L10	T1	T2	T3	T5
FRC-...-D-MINI-KC (-A)	184	172	4,3	43	17,5	17,5	193	124	60	68	100	19	3	39	95	97	15
FRC-...-D-MIDI-KC (-A)	250	235	5,3	70	24,5	35,5	250	152	80	99	120	19	3	47	114	105	15
FRC-...-D-MAXI-KC (-A)	294	278	5,3	70	24,5	35,5	252	171	90	82	150	19	3	53	126	111	15

Abmessungen

Abmessungen – FRC-...-KE

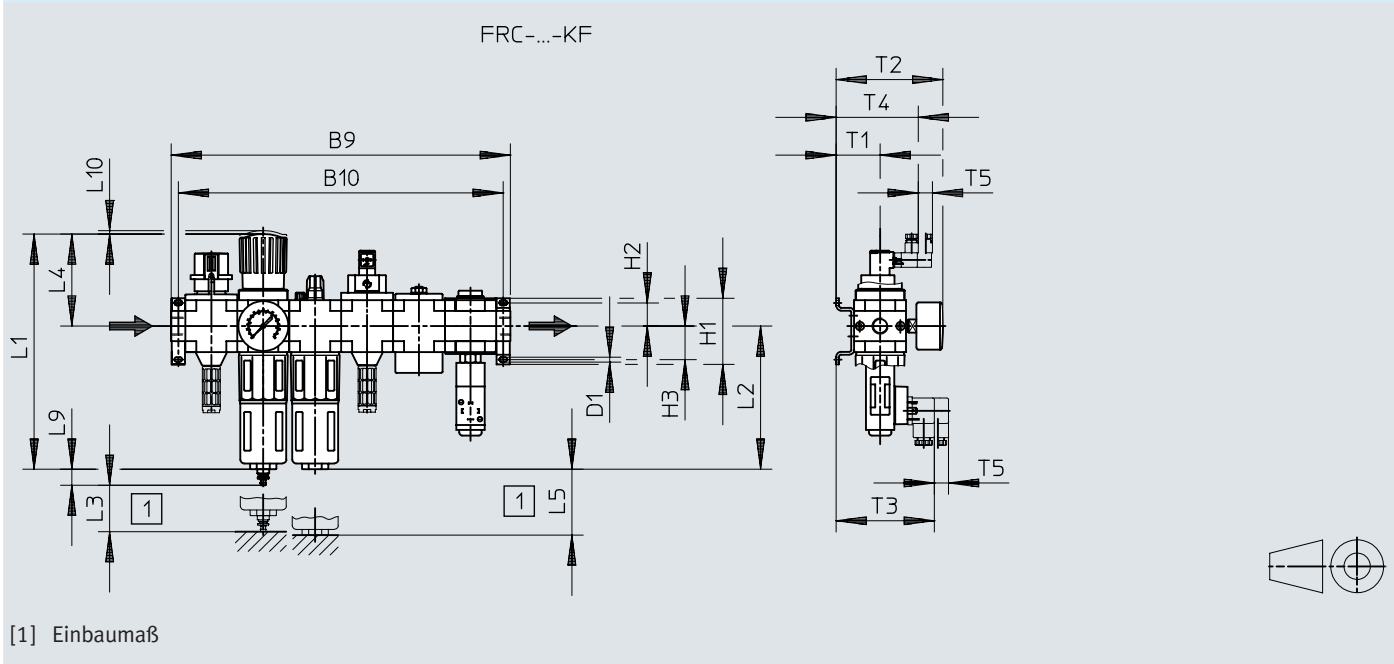
Download CAD-Daten www.festo.com

[1] Einbaumaß

	B7	B8	D1	H1	H2	H3	L1	L2	L3	L4	L5	L9	L10	T1	T2	T4	T5
FRC-...-D-MINI-KE (-A)	184	172	4,3	43	17,5	17,5	193	124	60	68	100	19	3	39	95	78	15
FRC-...-D-MIDI-KE (-A)	250	235	5,3	70	24,5	35,5	250	152	80	99	120	19	3	47	114	86	15
FRC-...-D-MAXI-KE (-A)	294	278	5,3	70	24,5	35,5	252	171	90	82	150	19	3	53	126	92	15

Abmessungen

Abmessungen – FRC-...-KF Download CAD-Daten www.festo.com



	B9	B10	D1	H1	H2	H3	L1	L2	L3	L4	L5	L9	L10	T1	T2	T3	T4	T5
FRC-...-D-MINI-KF (-A)	264	252	4,3	43	17,5	17,5	193	124	60	68	100	19	3	39	95	97	78	15
FRC-...-D-MIDI-KF (-A)	360	344	5,3	70	24,5	35,5	250	152	80	99	120	19	3	47	114	105	86	15
FRC-...-D-MAXI-KF (-A)	426	410	5,3	70	24,5	35,5	252	171	90	82	150	19	3	53	126	111	92	15

Bestellangaben

Bestellangaben – FRC-KA						
	Pneumatischer Anschluss 1	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Kondensatablass	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	G1/8	650 l/min	vollautomatisch	1.000 g	185792	FRC-1/8-D-MINI-KA-A
			manuell drehend		185791	FRC-1/8-D-MINI-KA
	G1/4	980 l/min	vollautomatisch	2.400 g	185794	FRC-1/4-D-MINI-KA-A
			manuell drehend		185793	FRC-1/4-D-MINI-KA
		1.400 l/min	vollautomatisch		185796	FRC-1/4-D-MIDI-KA-A
			manuell drehend		185795	FRC-1/4-D-MIDI-KA
	G3/8	2.100 l/min	vollautomatisch	3.500 g	185798	FRC-3/8-D-MIDI-KA-A
			manuell drehend		185797	FRC-3/8-D-MIDI-KA
	G1/2	2.500 l/min	vollautomatisch		185800	FRC-1/2-D-MIDI-KA-A
			manuell drehend		185799	FRC-1/2-D-MIDI-KA
		7.500 l/min	vollautomatisch		186054	FRC-1/2-D-MAXI-KA-A
			manuell drehend		186053	FRC-1/2-D-MAXI-KA
	G3/4	8.200 l/min	vollautomatisch		185802	FRC-3/4-D-MAXI-KA-A
			manuell drehend		185801	FRC-3/4-D-MAXI-KA

Bestellangaben – FRC-KB						
	Pneumatischer Anschluss 1	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Kondensatablass	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	G1/8	650 l/min	vollautomatisch	1.200 g	185804	FRC-1/8-D-MINI-KB-A
			manuell drehend		185803	FRC-1/8-D-MINI-KB
	G1/4	980 l/min	vollautomatisch	2.600 g	185806	FRC-1/4-D-MINI-KB-A
			manuell drehend		185805	FRC-1/4-D-MINI-KB
		1.400 l/min	vollautomatisch		185808	FRC-1/4-D-MIDI-KB-A
			manuell drehend		185807	FRC-1/4-D-MIDI-KB
	G3/8	2.100 l/min	vollautomatisch		185810	FRC-3/8-D-MIDI-KB-A
			manuell drehend		185809	FRC-3/8-D-MIDI-KB
	G1/2	2.500 l/min	vollautomatisch		185812	FRC-1/2-D-MIDI-KB-A

Bestellangaben

Bestellangaben – FRC-KB						
	Pneumatischer Anschluss 1	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Kondensatablass	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	G1/2	2.500 l/min	manuell drehend	2.600 g	185811	FRC-1/2-D-MIDI-KB
		7.500 l/min	vollautomatisch	3.500 g	186056	FRC-1/2-D-MAXI-KB-A
			manuell drehend		186055	FRC-1/2-D-MAXI-KB
	G3/4	8.200 l/min	vollautomatisch		185814	FRC-3/4-D-MAXI-KB-A
			manuell drehend		185813	FRC-3/4-D-MAXI-KB

Bestellangaben – FRC-KC						
	Pneumatischer Anschluss 1	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Kondensatablass	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	G1/8	640 l/min	vollautomatisch	1.400 g	185816	FRC-1/8-D-MINI-KC-A
			manuell drehend		185815	FRC-1/8-D-MINI-KC
	G1/4	870 l/min	vollautomatisch	3.000 g	185818	FRC-1/4-D-MINI-KC-A
			manuell drehend		185817	FRC-1/4-D-MINI-KC
		1.320 l/min	vollautomatisch		185820	FRC-1/4-D-MIDI-KC-A
			manuell drehend		185819	FRC-1/4-D-MIDI-KC
	G3/8	1.870 l/min	vollautomatisch		185822	FRC-3/8-D-MIDI-KC-A
			manuell drehend		185821	FRC-3/8-D-MIDI-KC
	G1/2	2.400 l/min	vollautomatisch	4.600 g	185824	FRC-1/2-D-MIDI-KC-A
			manuell drehend		185823	FRC-1/2-D-MIDI-KC
		6.600 l/min	vollautomatisch		186058	FRC-1/2-D-MAXI-KC-A
			manuell drehend		186057	FRC-1/2-D-MAXI-KC
	G3/4	7.800 l/min	vollautomatisch		185826	FRC-3/4-D-MAXI-KC-A
			manuell drehend		185825	FRC-3/4-D-MAXI-KC

Bestellangaben

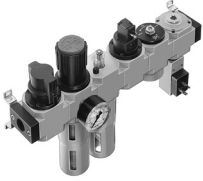
Bestellangaben – FRC-KE

	Pneumatischer Anschluss 1	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Kondensatab-lass	Produktge-wicht	Teile-Nr.	Typ
	G1/8	550 l/min	vollautoma-tisch	1.200 g	185828	FRC-1/8-D-MINI-KE-A
			manuell dre-hend		185827	FRC-1/8-D-MINI-KE
	G1/4	650 l/min	vollautoma-tisch	2.800 g	185830	FRC-1/4-D-MINI-KE-A
			manuell dre-hend		185829	FRC-1/4-D-MINI-KE
		1.100 l/min	vollautoma-tisch		185832	FRC-1/4-D-MIDI-KE-A
			manuell dre-hend		185831	FRC-1/4-D-MIDI-KE
	G3/8	1.420 l/min	vollautoma-tisch		185834	FRC-3/8-D-MIDI-KE-A
			manuell dre-hend		185833	FRC-3/8-D-MIDI-KE
	G1/2	1.590 l/min	vollautoma-tisch		185836	FRC-1/2-D-MIDI-KE-A
			manuell dre-hend		185835	FRC-1/2-D-MIDI-KE
		3.500 l/min	vollautoma-tisch		186060	FRC-1/2-D-MAXI-KE-A
			manuell dre-hend		186059	FRC-1/2-D-MAXI-KE
	G3/4	3.700 l/min	manuell dre-hend	6.300 g	185849	FRC-3/4-D-MAXI-KF
		3.800 l/min	vollautoma-tisch	4.200 g	185838	FRC-3/4-D-MAXI-KE-A

Bestellangaben – FRC-KF

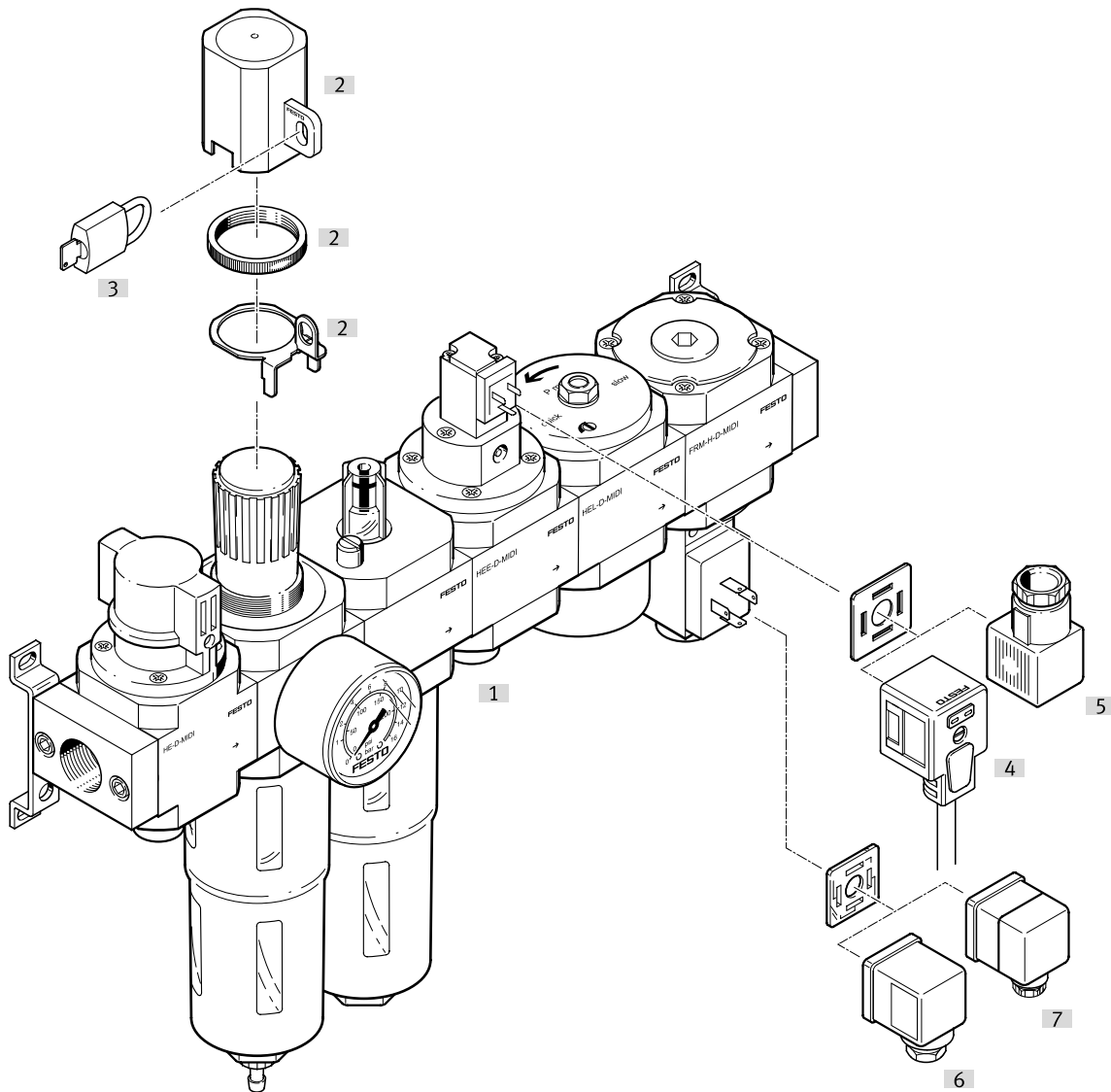
	Pneumatischer Anschluss 1	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Kondensatab-lass	Produktge-wicht	Teile-Nr.	Typ
	G1/8	530 l/min	vollautoma-tisch	1.800 g	185840	FRC-1/8-D-MINI-KF-A
			manuell dre-hend		185839	FRC-1/8-D-MINI-KF
	G1/4	620 l/min	vollautoma-tisch	4.000 g	185842	FRC-1/4-D-MINI-KF-A
			manuell dre-hend		185841	FRC-1/4-D-MINI-KF
		1.060 l/min	vollautoma-tisch		185844	FRC-1/4-D-MIDI-KF-A
			manuell dre-hend		185843	FRC-1/4-D-MIDI-KF
	G3/8	1.150 l/min	vollautoma-tisch		185846	FRC-3/8-D-MIDI-KF-A
			manuell dre-hend		185845	FRC-3/8-D-MIDI-KF
	G1/2	1.220 l/min	vollautoma-tisch		185848	FRC-1/2-D-MIDI-KF-A
			manuell dre-hend		185847	FRC-1/2-D-MIDI-KF

Bestellangaben

Bestellangaben – FRC-KF						
	Pneumatischer Anschluss 1	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Kondensatablass	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	G1/2	3.400 l/min	vollautomatisch	6.300 g	186062	FRC-1/2-D-MAXI-KF-A
			manuell drehend		186061	FRC-1/2-D-MAXI-KF
	G3/4	3.700 l/min	vollautomatisch		185850	FRC-3/4-D-MAXI-KF-A
			manuell drehend		185849	FRC-3/4-D-MAXI-KF

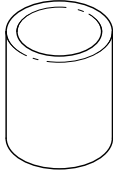
Peripherieübersicht

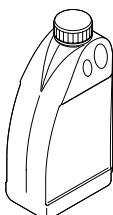
Peripherieübersicht

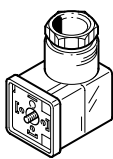


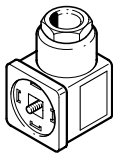
Zubehör		→ Link
Typ/Bestellcode	Beschreibung	
[1] Wartungseinheiten FRC-D-K		frc-d-k
[2] Reglersicherung LRVs		25
[3] Bügelschloss LRVs-D		25
[4] Steckdose MSSD-C		24
[5] Winkeldose PEV-...-WD-LED		24
[6] Steckdosenleitung KMEB-1		25
[7] Steckdose MSSD-EB		24
[8] Filterpatrone LFP	Ohne Abbildung	24
[9] Spezialöl OPSW-32	Ohne Abbildung	24

Zubehör

Filterpatronen LFP-D				
	Baugröße	Filterfeinheit	Teile-Nr.	Typ
	Maxi	40 µm	363664	LFP-D-MAXI-40M
	Midi		363667	LFP-D-MIDI-40M
	Mini		363665	LFP-D-MINI-40M

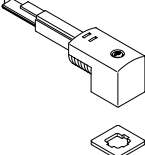
Spezialöl OPSW-32			
	Typ-Kurzzeichen	Teile-Nr.	Typ
	OFSW	152811	OFSW-32

Winkeldose PEV						
	Betriebsspannungsbereich AC	Betriebsspannungsbereich DC	Elektrischer Anschluss	Schaltzustandsanzeige	Teile-Nr.	Typ
		15 ... 30 V		LED gelb, LED grün	164274	PEV-1/4-WD-LED-24
	150 ... 230 V	140 ... 180 V			164275	PEV-1/4-WD-LED-230

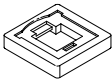
Steckdose MSSD						
	Betriebsspannungsbereich AC	Betriebsspannungsbereich DC	Elektrischer Anschluss	Befestigungsart	Teile-Nr.	Typ
			3-polig, Dose gewinkelt, Form A, nach DIN EN 175301-803, viereckige Bauform MSC, viereckige Bauform MSN1	auf Magnetventil mit Zentralschraube M3	171157	MSSD-C-4P
	0 ... 250 V	0 ... 300 V	3-polig, Dose, Dose gewinkelt, Form C, nach DIN EN 175301-803, nach DIN EN 61984, viereckige Bauform MSEB, viereckige Bauform MSN2	auf Magnetventil mit Zentralschraube M2,5	539712	MSSD-EB-M12
					151687	MSSD-EB

Zubehör

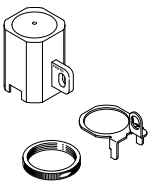
Steckdosenleitung KMEB (für Einschaltventil HEE)

Steckerschaltung KMEB (per Umschaltventil 24V)									
	Nennbe- triebsspan- nung AC	Nennbe- triebsspan- nung DC	Elektrischer Anschluss	Schaltzu- standsan- zeige	Kabellänge	Teile-Nr.	Typ		
		24 V			2,5 m	151688	KMEB-1-24-2.5-LED		
					5 m	151689	KMEB-1-24-5-LED		
					10 m	193457	KMEB-1-24-10-LED		
	230 V				2,5 m	151690	KMEB-1-230AC-2.5		
					5 m	151691	KMEB-1-230AC-5		

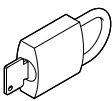
Leuchtdichtung MEB-LD

	Betriebsspannungs- bereich AC	Betriebsspannungs- bereich DC	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
			0,6 g	151718	MEB-LD-230AC
		12 ... 24 V		151717	MEB-LD-12-24DC

Reglersicherung LRVS

	Typ-Kurzzeichen	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	LRVS	36 g	193784	LRVS-D-DI-MAXI
		40 g	193781	LRVS-D-MINI
		56 g	193783	LRVS-D-MAXI
		60 g	193782	LRVS-D-MIDI

Bügelschloss LRVS-D

	Typ-Kurzzeichen	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	LRVS-D	120 g	193786	LRVS-D