

Antriebe für kleine Regelventile

Produktfamilie	Hycocn		Cocon Kleinventile bis DN32			Regelventile
						
	ETZ	HTZ	QTZ PN16	QTZ PN25	QDP	Tri CTR
DN	15...25	15... 25 32 40	10... 20 25... 32	10,15 LF 10... 32	20...25	15...50
Art.-Nr.	106836. 106846.	10685.. 10686..	1145., 1146., 11475..., 1148.	1143., 1147., 1149.	1144606 1144608	11312..
PN	16	16	16	25	25	16
Anschluss	M30x1.5	M30x1.5	M30x1.5	M30x1.5	M30x1.5	M30x1.5
Schließmaß [mm]	11,8	11,8	11,8	11,8	11,8	—
Dp max [bar]	1	5 3 2	4	6	3	—
Ventilhub [mm]	2,2	3 4 4	2,8 3,5 4	2,8 4	4	2,8
obere Hubstellung [mm]	≥14,0	≥15,8	≥14,6 — ≥15,8	≥14,6 ≥15,8	≥15,8	≥14,6
untere Hubstellung [mm]	≤11,3	≤11,3	≤11,3	≤11,3	≤11,3	≤11,3
Schließkraft [N] min...max	90...150	90...150	90...150	90...150	90...150	90...150
Ventilkennlinie						

Artikel	Art.-Nr.	Ausführung						
Elektrothermische Antriebe mit M30 x 1.5 Anschluss								
	Aktor T 2P H NC	1012415	NC, 230Vac, 2-Punkt	—	mit Adapter 1012462	•	•	•
		1012452	mit 2 m Anschlusskabel	—	mit Adapter 1012462	•	•	•
		1012455	mit 5 m Anschlusskabel	—	mit Adapter 1012462	•	•	•
		1012459	mit 10 m Anschlusskabel	—	mit Adapter 1012462	•	•	•
		1012435	mit Hilfsschalter	—	mit Adapter 1012462	•	•	•
	Aktor T 2P H NO	1012425	NO, 230Vac, 2-Punkt	mit Adapter 101 24 62	mit Adapter 1012462	•	•	•
	Aktor T 2P L NC	1012416	NC, 24Vac, 2-Punkt	—	mit Adapter 1012462	•	•	•
		1012442	mit 2 m Anschlusskabel	—	mit Adapter 1012462	•	•	•
	Aktor T 2P L NO	1012426	NO, 24Vac, 2-Punkt	—	mit Adapter 1012462	•	•	•
	Aktor T 2P M NC	1012420	NC, 120Vac, 2-Punkt	—	mit Adapter 1012462	•	•	•
	Aktor T ST L NC	1012953	NC, 24Vac, stetig 0...10V	Regelhub ≥ effektiver Ventilhub	Regelhub ≥ effektiver Ventilhub	Regelhub ≥ effektiver Ventilhub	Regelhub ≥ effektiver Ventilhub	Regelhub ≥ effektiver Ventilhub
Motorische Antriebe mit M30 x 1.5 Anschluss								
	Aktor M 2P H	1012710	schnelllaufend, 230Vac, 2-Punkt	•	•	•	•	•
		1012711	schnelllaufend, 24Vac, 2-Punkt	•	•	•	•	•
	Aktor M 3P H	1012729	230Vac, 3-Punkt	•	•	•	•	•
	Aktor M ST L	1012725	24Vac/dc, stetig 0...10V, 2-/3-Punkt	•	•	•	•	•
		1012726	24Vac/dc, stetig 0...10V, mit Stellungsrückmeldung	•	•	•	•	•
		1012717	24Vac/dc, stetig 0...10V, mit Stellungsrückmeldung	•	•	•	•	•
	Aktor M ST L	1012745	24Vac/dc, Modbus	—	—	•	•	—
	Aktor M KNX	1012746	21...23Vdc SELV, KNX	•	•	•	•	•

Antriebe für große und geflanschte Regelventile

Produktfamilie	Cocon Groß- und Flanschenventile ab DN40					Regelventile	
							
	QTR	QFC	QGC			2/3WV	
DN	40, 50	40, 50	65...100	125...200	65...100	15...50	65...150
Art.-Nr.	11461.. 1143116	11461.. 11466..	114615.. 114665..	114615.. 114665..	167635..	11308.. 16708..	11308.. 16708..
PN	16/25	16/25	16/25	16/25	25	16	16
Anschluss	Klemm	Klemm	Klemm	Klemm	Klemm	Klemm	Klemm
Dp max [bar]	4	4	4	4	4	0,7...12,1	0,7...12,1
Ventilhub [mm]	10	10	20	36/40	20	10	30/40
Schließkraft [N]	500/ 800/ 1.000	500/ 800/ 1.000	800/ 1.000/ 1.200	800/ 1.000/ 1.200	800/ 1.000	500	2.000
Ventilkennlinie							

Artikel	Art.-Nr.	Ausführung							
	Aktor M ST L 1158011	24Vac, stetig 0...10V, 2-/3-Punkt ohne Adapter, für Regelventile 2/3WV	—	—	—	—	—	●	—
	Aktor M ST L 1158012	24Vac, stetig 0...10V, 2-/3-Punkt mit Adapter für Cocon QTR DN40 und 50	●	●	—	—	—	—	—
	1158013	24Vac, stetig 0...10V, 2-Punkt mit Adapter für Cocon QTR DN40 und 50 mit Notstellfunktion	●	●	—	—	—	—	—
	1158014	24Vac, Modbus, mit Adapter für Cocon QTR DN40 und 50	●	●	—	—	—	—	—
	Aktor M ST L 1158020	24Vac, stetig 0...10V, 2-/3-Punkt	●	●	●	—	●	—	—
	1158021	zusätzlich mit Federrückzug, Ventil öffnet	●	●	●	—	●	—	—
	1158022	zusätzlich mit Federrückzug, Ventil schließt	●	●	●	—	●	—	—
	Aktor M ST L 1158030	24Vac, stetig 0...10V, 2-/3-Punkt	—	—	—	●	—	—	●
	1158031	zusätzlich mit Federrückzug, Ventil öffnet	—	—	—	●	—	—	●
	1158032	zusätzlich mit Federrückzug, Ventil schließt	—	—	—	●	—	—	●