



Durchgangsventil, Sphäroguss, PN 16 / 25 (DN 15 - 50)

Durchgangsventil aus EN-JS 1049 (GGG 40.3) nach DIN EN 1563, Flanschanschluss PN16/25, wartungsfreie PTFE-Stopfbuchs-Abdichtung, Spindel aus Edelstahl mit Gewindeaufnahme, Ventil-Kegel u. -Sitzring aus Niro. Max. Betriebstemperatur 200°C, gleichprozentige Kennlinie.

Y.ASF134A...

Durchgangsventil, Sphäroguss, PN 16 (DN 65 - 100)

Durchgangsventil aus EN-JS 1049 (GGG 40.3) nach DIN EN 1563, Flanschanschluss PN 16, wartungsfreie PTFE-Stopfbuchs-Abdichtung, Spindel aus Edelstahl mit Gewindeaufnahme, Ventil-Kegel u. -Sitzring aus Niro. Max. Betriebstemperatur 200°C, gleichprozentige Kennlinie.

Y.ASF122B...

Not-Stellantriebe 3-Punkt, 230 VAC,

geprüft nach DIN 32730 (ohne TÜV-Reg-Nr.)

Mechanischer, reversierbarer Not-Stellantrieb (3-Punkt) für 230 VAC zum automatischem Schliessen von Ventilen bei Ausfall der Netzspannung oder zur Sicherheitsabschaltung, mit Endabschaltung, Stellgeschwindigkeit 17,5 mm/min, Schnellschlussgeschwindigkeit 150 mm/min. Schutzart IP 54, Stellkraft 900 N.

M.ASNA01..¹⁾

Wie Not-Stellantrieb M.ASNA01.., jedoch **stromlos einfahrend**.

M.ASNA02..²⁾

Wie Not-Stellantrieb M.ASNA01.., jedoch **Stellkraft 2200 N**.

M.ASNA201..¹⁾

Wie Not-Stellantrieb M.ASNA01.., jedoch **Stellkraft 2200 N stromlos einfahrend**.

M.ASNA202..²⁾

¹⁾ stromlos ausfahrend
Durchgangsventil bei
Stromausfall geschlossen.

²⁾ stromlos einfahrend
Bei Dreiwegeventilen od.
Dreiwegeventilen als
Durchgangsventile, wird
bei Stromausfall der
Durchgang A-AB ge-
schlossen.

Hubstellantrieb Typ	M.ASNA01.1 M.ASNA02.1		M.ASNA01.2 M.ASNA02.2		M.ASNA201.1 M.ASNA202.1		M.ASNA201.2 M.ASNA202.2		
	Hub mm	Δp_0 kPa*	Δp_0 kPa*	Δp_0 kPa*	Δp_0 kPa*	k_{vs} m ³ /h	DN	Typ	
Durchgangsventil PN16/25	16	2500	---	---	---	0,16	15	Y.ASF134A0,16	
	16	2500	---	---	---	0,25	15	Y.ASF134A0,25	
	16	2500	---	---	---	0,4	15	Y.ASF134A0,40	
	16	2500	---	---	---	0,63	15	Y.ASF134A0,63	
	16	2500	---	---	---	1,0	15	Y.ASF134A1,00	
	16	2500	---	---	---	1,6	15	Y.ASF134A1,60	
	16	2500	---	---	---	2,5	15	Y.ASF134A2,50	
	16	2500	---	---	---	4,0	15	Y.ASF134A4,00	
	16	1350	---	2500	---	5,0	25	Y.ASF134A5,00	
	16	1350	---	2500	---	6,3	25	Y.ASF134A6,30	
	16	1350	---	2500	---	8	25	Y.ASF134A8,00	
	16	1350	---	2500	---	10	25	Y.ASF134A10,0	
	30	---	750	---	2370	12,5	32	Y.ASF134A12,5	
	30	---	750	---	2370	16	32	Y.ASF134A16,0	
	30	---	430	---	1470	20	40	Y.ASF134A20	
	30	---	430	---	1470	25	40	Y.ASF134A25	
	30	---	240	---	900	31,5	50	Y.ASF134A31,5	
	30	---	240	---	900	40	50	Y.ASF134A40	
	30	PN16	---	90	---	460	63	65	Y.ASF122B63
	30		---	40	---	280	100	80	Y.ASF122B100
30	---		---	---	160	160	100	Y.ASF122B160	

**Zusätze für Notrück-Stellantriebe
für M.ASNA...**

2 zus. Endschalter, 5 A / 250 VAC

M.A2.N

2 zus. Endschalter, 5 A / 250 VAC u. 1 Potentiometer 1000 Ohm, 1W

M.A4.N



Ventile mit Not-Stellantrieb werden komplett montiert geliefert.



Durchgangsventil, Sphäroguss, PN 16 / 25 (DN 15 - 50)

Durchgangsventil aus EN-JS 1049 (GGG 40.3) nach DIN EN 1563, Flanschanschluss PN16/25, wartungsfreie PTFE-Stopfbuchs-Abdichtung, Spindel aus Edelstahl mit Gewindeaufnahme, Ventil-Kegel u. -Sitzring aus Niro. Max. Betriebstemperatur 200°C, gleichprozentige Kennlinie.

Y.ASF134A...

Durchgangsventil, Sphäroguss, PN 16 (DN 65 - 100)

Durchgangsventil aus EN-JS 1049 (GGG 40.3) nach DIN EN 1563, Flanschanschluss PN 16, wartungsfreie PTFE-Stopfbuchs-Abdichtung, Spindel aus Edelstahl mit Gewindeaufnahme, Ventil-Kegel u. -Sitzring aus Niro. Max. Betriebstemperatur 200°C, gleichprozentige Kennlinie.

Y.ASF122B...

Not-Stellantriebe 0 ... 10 VDC / 3-Pkt., 24 VAC

geprüft nach DIN 32730 (ohne TÜV-Reg-Nr.)

Mechanischer Not-Stellantrieb in Mikroprozessortechnik, 24 VAC, stetige Ansteuerung 0 ... 10 VDC o. 3-Punkt, Stellungsrückmeldung, zum automatischem Schliessen von Ventilen bei Ausfall der Netzspannung oder zur Sicherheitsabschaltung, mit Endabschaltung, Stellgeschwindigkeit 17,5 mm/min, Schnellschlussgeschwindigkeit 150 mm/min. Schutzart IP54, Stellkraft 900 N.

M.ASNF014..Y¹⁾

Wie Not-Stellantrieb M.ASNF014..Y, jedoch **stromlos einfahrend**.

M.ASNF024..Y²⁾

Wie Not-Stellantrieb M.ASNF014..Y, jedoch **Stellkraft 2200 N**.

M.ASNF214..Y¹⁾

Wie Not-Stellantrieb M.ASNF014..Y, jedoch **Stellkraft 2200 N, stromlos einfahrend**.

M.ASNF224..Y²⁾

Not-Stellantriebe 3-Punkt, 24 VAC

geprüft nach DIN 32730 (ohne TÜV-Reg-Nr.)

Mechanischer, reversierbarer Not-Stellantrieb (3-Punkt) für 24 VAC, Stellkraft 900 N. (sonstige techn. Daten wie Antrieb Typ ASNF014..Y)

M.ASNA014..¹⁾

Wie Not-Stellantrieb M.ASNA014.., jedoch **stromlos einfahrend**.

M.ASNA024..²⁾

Wie Not-Stellantrieb M.ASNA014.., jedoch **Stellkraft 2200 N**.

M.ASNA214..¹⁾

Wie Not-Stellantrieb M.ASNA014.., jedoch **Stellkraft 2200 N, stromlos einfahrend**.

M.ASNA224..²⁾

¹⁾ stromlos ausfahrend
Durchgangsventil bei Stromausfall geschlossen.

²⁾ stromlos einfahrend
Bei Dreiwegeventilen od. Dreiwegeventilen als Durchgangsventile, wird bei Stromausfall der Durchgang A-AB geschlossen.

Hubstellantrieb Typ	Durchgangsventil				k _v m ³ /h	DN	Typ
	Δp ₀ kPa*	Δp ₀ kPa*	Δp ₀ kPa*	Δp ₀ kPa*			
M.ASNA014.1	2500	---	---	---	0,16	15	Y.ASF134A0,16
M.ASNA024.1	2500	---	---	---	0,25	15	Y.ASF134A0,25
M.ASNF014.1Y	2500	---	---	---	0,4	15	Y.ASF134A0,40
M.ASNF024.1Y	2500	---	---	---	0,63	15	Y.ASF134A0,63
M.ASNA014.2	2500	---	---	---	1,0	15	Y.ASF134A1,00
M.ASNA024.2	2500	---	---	---	1,6	15	Y.ASF134A1,60
M.ASNF014.2Y	2500	---	---	---	2,5	15	Y.ASF134A2,50
M.ASNF024.2Y	2500	---	---	---	4,0	15	Y.ASF134A4,00
M.ASNA214.1	1350	---	2500	---	5,0	25	Y.ASF134A5,00
M.ASNA214.1Y	1350	---	2500	---	6,3	25	Y.ASF134A6,30
M.ASNF214.1Y	1350	---	2500	---	8	25	Y.ASF134A8,00
M.ASNF224.1Y	1350	---	2500	---	10	25	Y.ASF134A10,0
M.ASNA214.2	---	750	---	2370	12,5	32	Y.ASF134A12,5
M.ASNA224.2	---	750	---	2370	16	32	Y.ASF134A16,0
M.ASNF214.2Y	---	430	---	1470	20	40	Y.ASF134A20
M.ASNF224.2Y	---	430	---	1470	25	40	Y.ASF134A25
	---	240	---	900	31,5	50	Y.ASF134A31,5
	---	240	---	900	40	50	Y.ASF134A40
	---	90	---	460	63	65	Y.ASF122B63
	---	40	---	280	100	80	Y.ASF122B100
	---	---	---	160	160	100	Y.ASF122B160

Zubehör für Not-Stellantriebe Seite 45.

Ventile mit Not-Stellantrieben werden komplett montiert geliefert.