

МВА, МВК

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

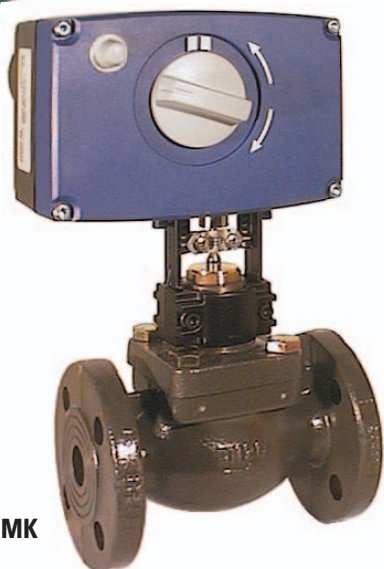
Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	

Motorregelventile • GGG-40
Motor control valve • GGG-40

auch lieferbar nach /
 also available acc. to



Art. MBA / MBK



Art. MA / MK

Technische Daten für alle nachfolgenden Standardausführungen, wenn nicht anders angegeben.

- Ausführung : Flanschventil mit elektrischem Stellantrieb
- Steuerfunktion : Art. MBA/MA sind Motorregelventile mit Zwei- oder Dreipunktregelung, Art. MBK/MK mit stetiger Regelung
- Nenndruck : PN 25
- Gehäuse : GGG-40
- Sitzdichtung : metallisch dichtend
- Spindeldichtung : PTFE
- Regelkegel : mit gleichprozentiger Kennlinie
- Leckrate : 0,05 % vom Kvs-Wert
- Durchflußmedium : Gasförmige oder flüssige Medien.
- Viskosität : 400 mm²/s nach VDE 2035
- Mediumtemperatur : -10°C bis +180°
- Umgebungstemperatur : 0°C bis +50°C (Temperaturen unter 0°C auf Anfrage)
- Anschlussspannung : 24V AC/DC, 230V 50Hz
- Steuersignal : Eingangssignal: 1/4 ... 20 mA, 0,5/2 ... 10 V
Ausgangssignal: 0/2 ... 10 V
- Schutzart : IP 44 bzw. IP 54 nach DIN 40050
- Elektrischer Anschluss : Kabeleinführung
- Einbaulage : bevorzugt vertikal (mit stehendem Motor) einzubauen
- Bestellangaben : Artikel, Anschlussgröße, Werkstoff, Mediumdruck als Differenzdruck und Ausführung
- Andere Ausführungen : z.B. andere Werkstoffe, Steuerfunktionen sowie Zusatzausstattungen auf Anfrage.

Technical data for all following products, if not otherwise stated.

- Design* : Flanged valve with electric actuator
- Control* : Art. MBA/MA with actuators for two- or three-position control.
Art. MBK/MK with actuators for continuous control.
- Pressure range* : PN 25 (363 psi)
- Body* : GGG-40 (ductile iron)
- Seat seals* : metal
- Stem seals* : PTFE
- Control cone* : with constant percentage characteristic
- Leak rate* : 0,05 % of Kvs
- Media* : Gases and liquids.
- Viscosity* : 400 mm²/s nach VDE 2035
- Temperature range* : -10°C up to +180°
- Ambient temperature* : 0°C up to +50°C (lower temperature on request)
- Voltage* : 24V 50Hz, 230V 50Hz
- Control signal* : Input signal: 1/4 ... 20mA, 0,5/2 ... 10V
Output signal: 0/2 ... 10V
- Protection* : IP 44 or IP 54 acc. to DIN 40050
- Electric connection* : Cable entry
- Installation* : vertical preferred
- Order details* : Article, connection size, material and pressure range
- Other designs* : e.g. other bodys, materials, operation or options on request.

Erläuterung zur Zusammensetzung der Artikelnummer / Explanation of article number composition

1. + 3. Stelle / Digit Produktgruppe / Product		4. Stelle / Digit Gehäusewerkstoff / Body material		5. Stelle / Digit Dichtungswerkstoff (Sitz / Spindel) / Seals material (seat / stem)		6. Stelle / Digit Anschlussspannung / Voltage			
MBA = Motorregelventil AUF-ZU-, 3-Punkt-Regelung / Motor control valve open-close, 3-point-control MBK = Motorregelventil stetige Regelung / Motor control valve continuous control		6 = GGG 40.3		7 = Metall / PTFE		2 = 24V AC/DC 6 = 230V 50Hz			
7. + 8. Stelle / Digit Antriebsgröße / Actuator size				9. - 11. (12.) Stelle / Digit Anschlussgröße / Connection size		12. - 14. (13. - 15.) Stelle / Digit Steuersignal / Control signal		15. - 20. (16. - 20.) Stelle / Digit Zusatzausstattungen / Options	
Leistungsaufnahme		Laufzeit		Stellkraft		/01 = 1 ... 20mA 0,5 ... 10V /04 = 4 ... 20mA 2 ... 10V		Andere Werkstoffe, zusätzliche Endschalter, Potentiometer, sowie Zusatzausstattungen auf Anfrage. / Other materials, additional limit switches, potentiometer, and other options on request.	
AUF-ZU Regelung stetige Regelung									
Power consumption		Operating time		Positioning force					
open-close control		continuous control							
[VA]		[VA]		[s/mm]					
[N]									
Antrieb 21	7	5	4	1.000	015.1 = DN 15 ... 015.5 = DN 15 020 = DN 20 025 = DN 25 032 = DN 32 040 = DN 40 050 = DN 50 065 = DN 65 080 = DN 80 100 = DN 100				
Antrieb 23	5,5	10	4	2.000	Andere Anschlussgrößen auf Anfrage / Other con- nection sizes on request				

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	

Эл. почта efg@nt-rt.ru || Сайт: <https://end.nt-rt.ru/>