

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

<https://nippon.nt-rt.ru> || nop@nt-rt.ru

Двигатели индексирующие EIS

Indexing motor

● Hydromechanical revolution positioner

The index motor is a hydromechanical revolution positioner. Positioning is performed while speed is reduced by the built-in mechanical valve. This ensures smooth indexing without much shock.

Furthermore, positioning is possible by the single index motor with the indexing accuracy of ± 0.1 deg. on the output shaft. Indexing of still higher accuracy is also possible by combination with the speed reducer.

This product is available in two series; compact HMI series and standard type EIS series. Furthermore, there is available a DE series consisting of a combination of the EIS series and the speed reducer.

The product provides high-torque and high-speed indexing, and space saving features--- features which can be implemented only by the hydraulic system.

EIS EIS series indexing motor



GENERAL SPECIFICATIONS

定格圧力 Rated pressure	7.0MPa
定格流量 Rated flow rate	20 ℓ /min
許容背圧 Permissible back pressure	0.98MPa
割り出し数 Indexed number	1・2・3
繰返し割り出し精度 Repeated indexing accuracy	$\pm 0.1^\circ$ 以内
電磁弁電圧 Solenoid valve voltage	AC100V 50/60Hz
作動油 Hydraulic oil	ISO VG32~56相当
推奨油温 Recommended oil temperature	0~50℃

SOLENOID VALVE SPECIFICATIONS (CHANGING DIRECTION VALVE, PILOT VALVE)

定格電圧 Rated voltage	AC100V/50, 60Hz
電圧 Voltage	90 ~ 110V/50, 60Hz

* DC power supply is also available.

■ 標準仕様 STANDARD SPECIFICATIONS

仕様 Specifications	型式 Model	EIS-070			EIS-100			EIS-120			EIS-160			EIS-170			EIS-190			EIS-240			EIS-280			EIS-380					
モータ容量 Motor capacity	cm ³ /rev	71.4			96.0			118.4			163.4			170.0			184.0			235.5			282.5			376.4					
最高負荷 Standard load	N・m ²	10			20			30			45			50			60			75			95			135					
割り出し数 Indexed number	P/rev	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3			
標準回転数 Standard revolution	min ⁻¹	130			90			130			100			120			70			110			80			100			30		
必要油量 Required oil volume	ℓ /min	10			7			14			11			16			9			20			14			19			13		