

Инкрементальные энкодеры 27

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
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

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
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
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
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
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
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

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

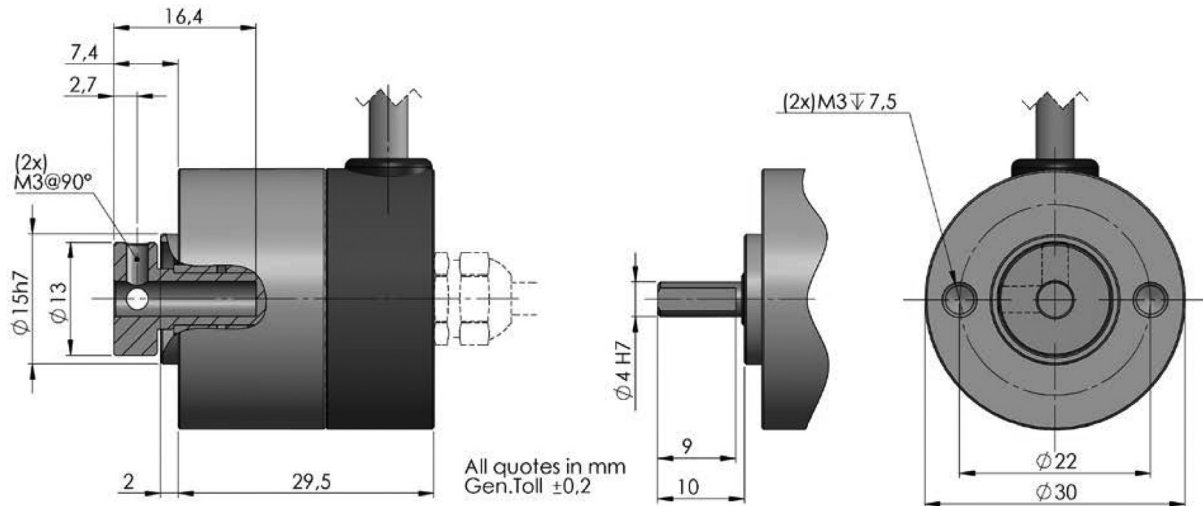
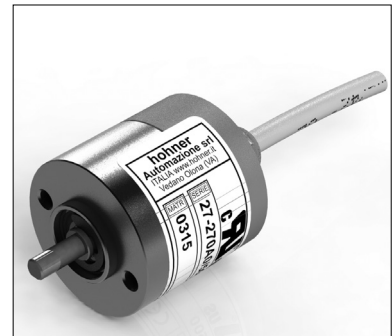
эл.почта: hea@nt-rt.ru || сайт: <https://hohner.nt-rt.ru/>

Serie 27 Series 27

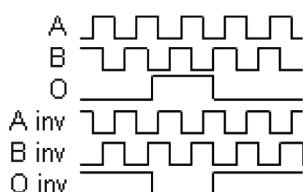
Inkrementaler Miniaturdrehgeber mit Voll- und Steckwelle *Incremental miniature rotary encoder solid shaft or blind hollow shaft*

Mechanische Daten / Mechanics Data

Haube / Cover:	ABS
Flansch / Body:	Aluminium / Aluminum
Welle / Shaft:	Edelstahl / Stainless steel
Kugellager / Bearings:	doppelt gelagert / 2 ballraces
Gewicht / Weight:	130 g
IP Schutzart / Protection:	IP 54
Umdrehungen / Rpm:	max. 6000
Drehmoment / Torque:	3Ncm
Trägheitsmoment / Inertia:	5gcm ²
Wellenbelastung / Shaft Loading:	Axi 30N - Rad 30N (max. Wert / max value)



Ausgangssignale (cw) / Output Signals



Elektronische Daten / Electronics Data

Versorgungsspannung / Power Supply:	5/24 Volt, hängt von der Ausgangsschaltung ab / 5/24 Volt, depends on the electronics circuit
max. Stromaufnahme / Current consumption:	40/80mA, hängt von der Ausgangsschaltung ab / 40/80mA, depends on the electronics circuit
Ausgangsbelastung / Load:	20mA, hängt von der Ausgangsschaltung ab / 20mA, depends on the electronics circuit
Frequenz / Frequency:	140KHz
Schutz / Protections:	Kurzschlussfest, Umkehrpolarität / against short circuit, reversal polarity
Betriebstemperatur / Operating Temp:	-10/+60°C

Bestellbezeichnung / Ordering Code

27	*	7	**	*	/	****
	Welle Shaft		Ausgangsschaltungen Output	Anschlüsse Connections		Auflösung Resolution
	2 = Ø 4mm / L=10,00 Auf Anfrage / On request: 5 = Ø 5mm / L=12,50 6 = Ø 6mm / L=10,00 P = Steckwelle / Blind Hollow Shaft Ø 4mm		70 = AB NPN 5..24V 00 = AB0 NPN 5..24V 7A = AB OC 5..24V 0A = AB0 OC 5..24V 20 = AB+AB̄ PP 8..24V 10 = AB0+AB0̄ PP 8..24V 1W = AB0+AB0̄ PP 8..24V * 1Z = AB0+AB0̄ PP 8..24V * 60 = AB+AB̄ LD 5V 80 = AB0+AB0̄ LD 5V 8W = AB0+AB0̄ LD 5V * 8Z = AB0+AB0̄ LD 5V *	Kabel / Cable 0 = Cavo 5P Axi R = Cavo 5P Rad 2 = Cavo 8P Axi 8 = Cavo 8P Rad		max. 1.000

***Ausgang W:** Nullimpuls auf 90° verknüpft (Obligatorisch bei Versionen >500 Impulsen / Umdrehung)
***Ausgang Z:** Nullimpuls auf 180° verknüpft (Nicht für Versionen >500 Impulse / Umdrehung)
***Outputs W:** zero pulses gated to 90° (obligatory for versions >500 pulses/turn)
***Outputs Z:** zero pulses gated to 90° 180° (not available for versions >500 pulses/turn)

Anschlüsse / Connections

	0 Volt	+ Volt	A	B	Ā	B̄	0	0̄
Kabel / Cable 5 polig / 5 pole	Weiß White	Braun Brown	Grün Green	Gelb Yellow			Grau Gray	
Kabel / Cable 8 polig / 8 pole	Schwarz Black	Blau Blue	Braun Brown	Beige Beige	Grün Green	Gelb Yellow	Rosa Pink	Violett Violet

Alle Bilder sind nur Beispielbilder und können nicht als verbindlich eingestuft werden
 All images are indicative and can not be considered binding the purpose of supplying

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
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

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
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
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
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
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
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

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: hea@nt-rt.ru || сайт: <https://hohner.nt-rt.ru/>