

Абсолютные энкодеры R

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 R Series R



Absoluter Drehgeber Ø50mm, 12 Bit (wählbar/programmierbar) Anwendung auf Revolverwerkzeughalter

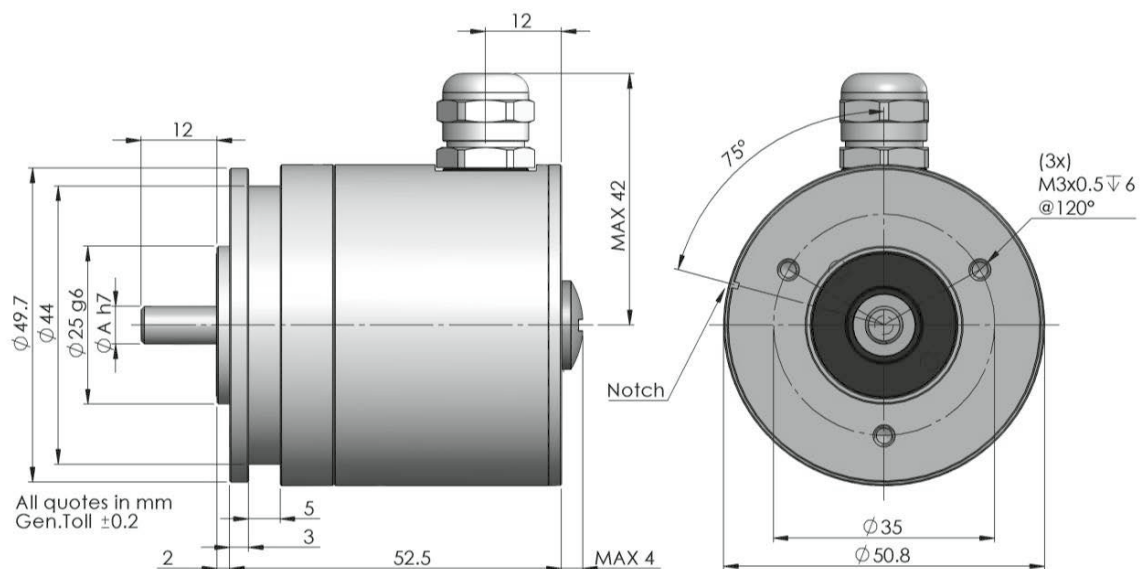
Absolute encoder Ø50mm, 12 bits (selectable/programmable) Application on turret tool holder

Mechanische Daten / Mechanics Data

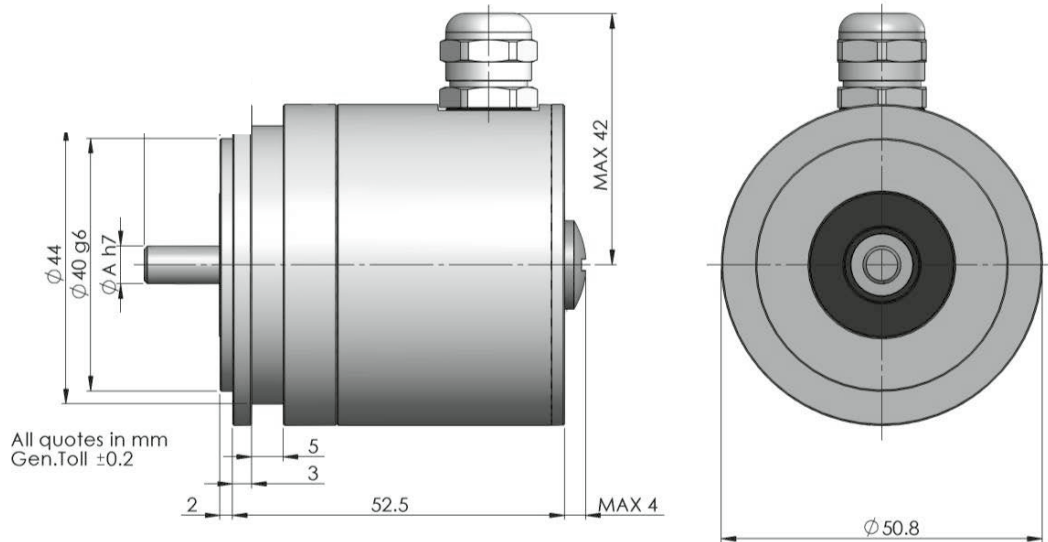
Haube / Cover:	Aluminium / Aluminum
Flansch / Body:	Aluminium / Aluminum
Welle / Shaft:	Edelstahl / Stainless steel
Kugellager / Bearings:	doppelt gelagert / 2 ballraces
Gewicht / Weight:	200 g
IP Schutzart / IP Protection:	IP65
Umdrehungen / RPM:	max. 6000
Drehmoment / Torque:	5Ncm
Trägheitsmoment / Inertia:	100gcm ²
Wellenbelastung / Shaft Loading:	Axial 100N – Radial 100N



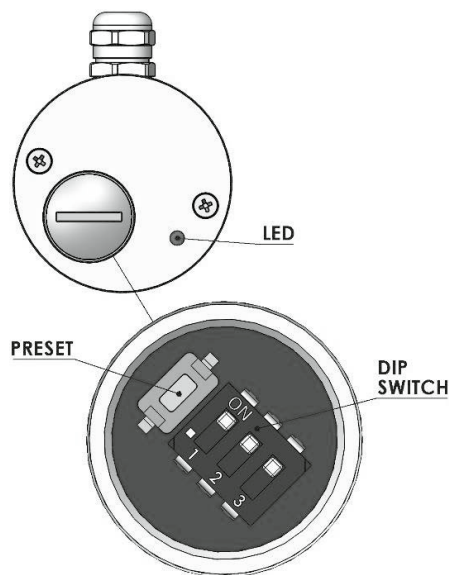
Flansch 2 / Flange 2



Flansch 3 / Flange 3

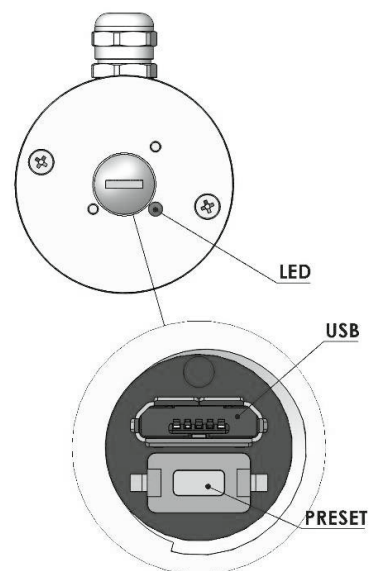


Wählbar / Selectable



		ON	OFF
DIP #1	/	/	/
DIP #2	G/B	Binary	Gray
DIP #3	U/D	Down	Up

Programmierbar / Programmable



PRESET: 2 Sekunden drücken um die Position zurückzusetzen / Push for 2 seconds to reset position

LED: Leuchtet auf, wenn die Welle auf Position 0 oder 1 steht / Light up when shaft is on 0 or 1 position

Elektronische Daten / Electronics Data

Versorgungsspannung / Power supply:
max. Stromaufnahme / Current consumption:
Ausgang / Output:
max. Ausgangsbelastung / Permissible load:
Frequenz / Frequency:
Schutz / Protections:
Betriebstemperatur / Operating Temp.:

5/24V, hängt von der Ausgangsschaltung ab / depends on the electronics circuit
max 100mA
Parallel Gray-Binär / Parallel Gray-Binary
40mA
50KHz (LSB)
Kurzschlussfest, Umkehrpolarität / against short circuit, reversal polarity
-20/+70°C

Bestellbezeichnung / Ordering Code

R	*	*	*	*		*	/	**
	Welle Shaft	Flansch Flange	Ausgangsschaltung Output	Anschluss Connections	Positionierung Orientation	Optionen Options		Auflösung Resolution
	3 = ø 6 mm 6 = ø 8 mm	2 = 3 = Siehe vorherige Seiten / See previous pages	wählbar max. 13 Bit (8.192) / selectable max 12 bit (8.192) Die Optionen Gray/Binär und Up/Down können per Dip-Switch auf der Abdeckung ausgewählt werden / The Gray/Binary and Up/Down option can be selected by Dip-Switch on the cover					
			2 = GRAY/BIN Push-Pull 11/24V 3 = GRAY/BIN TTL 5V	1 = Cable PVC 2mt	R = Radial	0 = None		360 = 360 1.024 = 1.024 4.096 = 4.096 ... Max 4.096
			Software programmierbar / Programmable by software					
			U = Push-Pull 5/28V	A = Cable PUR 1mt B = Cable PUR 29 cm	R = Radial	0 = None		PR 01

Anschlüsse / Connections

	0 Volt	+ Volt	2 ⁰	2 ¹	2 ²	2 ³	2 ⁴	2 ⁵	2 ⁶	2 ⁷	2 ⁸	2 ⁹	2 ¹⁰	2 ¹¹		
Kabel Standard / Standard Cable	SCHWARZ / BLACK	BLAU / BLUE	BRAUN / BROWN	BEIGE / BEIGE	GRÜN / GREEN	GELB / YELLOW	ROSA / PINK	VIOLETT / VIOLET	ORANGE / ORANGE	TRANSPARENT / TRANSPARENT	WEISS-ROT / WHITE-RED	WEISS-BLAU / WHITE-BLUE	GRÜN-WEISS / GREEN-WHITE	VIOLETT-WEISS / VIOLET-WHITE		

	0 Volt	+ Volt	2 ⁰ (D0)	2 ¹ (D1)	2 ² (D2)	2 ³ (D3)	2 ⁴ (D4)	2 ⁵ (D5)	STROBE	PARITY
Kabel PUR / PUR Cable	BLAU / BLUE	BRAUN / BROWN	WEISS / WHITE	GELB / YELLOW	GRÜN / GREEN	VIOLETT / VIOLET	GRAU / GRAY	ROT / RED	SCHWARZ / BLACK	ROSA / PINK

Programm-Software über USB-Anschluss / Programming Software by USB port

File Lingua Modifica Strumenti ?

Prima Posizione [A] Ultima Posizione [B] Codice [C] Strobe [D]

☒ Binario ☐ Gray ☐ BCD

STROBE abilitato ☒ Alto ☐ Basso
quando è durata (*) - MAX 23° 2

Conteggio [E] Posizioni Nulle [F]

☒ S.O. ☐ A.O.

durata (*) - MAX 23° 2

Assegnamento Canali [G] Parità [H]

☒ Dispari ☐ Pari

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
POS																
D0																
D1																
D2																
D3																
D4																
D5																
STR																
PAR																

hohner X-PULSE

☒ Mostra suggerimenti Connetti Leggi Scrivi

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/>