

Энкодер ECN 413 или ECN 1313

		доп. Кабель для энкодера		
Плата SIN/COS_ENDAT		цвет провода	марк-ка провода	контакт в DA-15
винт заземл.		желто-зелен.	FG	экран
ТВ 1	5PE	коричневый	5V	4 и 12
	5GE	белый	0V	2 и 10
	DATA+	серый	DATA	5
	DATA-	розовый	/DATA	13
	CLK+	фиолетовый	CLOCK	8
	CLK-	черный	/CLOCK	15
	SIN+	зеленый	A+	1
	SIN-	желтый	A-	9
ТВ 2	COS+	синий	B+	3
	COS-	красный	B-	11
	b-	красный	нет	красный
	b+	синий	нет	синий
	a-	белый	нет	белый
	a+	черный	нет	черный
	5ge	зеленый	нет	зеленый
	5ge			

		доп. Кабель для энкодера 12 pin	
Плата SIN/COS_ENDAT		цвет провода	марк-ка провода
ТВ 1	5PE	коричнево зелен + синий	5V
	5GE	бело зеленый + белый	0V
	DATA+	серый	DATA
	DATA-	розовый	/DATA
	CLK+	фиолетовый	CLOCK
	CLK-	желтый	/CLOCK
	SIN+	зелено черный	A+
	SIN-	желто черный	A-
ТВ 2	COS+	синя черный	B+
	COS-	красно черный	B-
	b-	красный	нет красный
	b+	синий	нет синий
	a-	белый	нет белый
	a+	черный	нет черный
	5ge	зеленый	нет зеленый
	5ge		

Энкодер ERN487 или ERN 1387

		доп. Кабель для энкодера			
Плата SIN/COS_ENDAT		цвет провода	марк-ка провода	контакт в DA-15	
винт заземл.		черный толстый	нет	экран	
ТВ 1	5PE	синий	5V SENSOR		
		коричнево-зелен	5V UP		
	5GE	белый	0V SENSOR		
		бело-зелен	0V UN		
	DATA+	нет			
	DATA-	нет			
	CLK+	нет			
	CLK-	нет			
ТВ 2	SIN+	черно-зеленый	A+		
	SIN-	желто-черный	A-		
	COS+	черно-синий	B+		
	COS-	красно-черный	B-		
	b-	красный	нет	красный	
	b+	синий	нет	синий	
	a-	белый	нет	белый	
	a+	черный	нет	черный	
	5ge	зеленый	нет	зеленый	
	5ge				
		серый	C+	5	Заизолировать и не подключать
		розовый	C-	13	
		фиолетовый	D-	8	
		желтый	D+	15	
		красный	R-	нет	
		черный тонкий	R+	нет	

Плата ввода / вывода ЧП	
B- B+ A- A+ GE PE	CN5

		доп. Кабель для энкодера		
Плата SINCOS_ENDAT		цвет провода	марк-ка провода	контакт в DA-15
винт заземл.			FG	экран
ТВ 1	5PE	красный	5V	4 и 12
	5GE	синий	0V	2 и 10
	DATA+	белый	DATA	5
	DATA-	коричневый	/DATA	13
	CLK+	черный	CLOCK	8
	CLK-	фиолетовый	/CLOCK	15
	SIN+	серый	A+	1
	SIN-	розовый	A-	9
ТВ 2	COS+	зеленый	B+	3
	COS-	желтый	B-	11
	b-	красный	нет	красный
	b+	синий	нет	синий
	a-	белый	нет	белый
	a+	черный	нет	черный
	5ge	зеленый	нет	зеленый
	5ge			
		Плата ввода / вывода ЧП		
		B- B+ A- A+ GE PE		
		CN5		

Энкодер H88 - 30В

Кабель энкодера			Плата ввода / вывода ЧП	
цвет провода	марк-ка провода			
красный	Vcc	красный	PE	CN5
черный	GND	черный	GE	
зеленый	ASIN	зеленый	A+([PA]	
оранж.	ASIG_GND	оранж.	A-	
желтый	BSIG	желтый	B+([PB]	
белый	BSIG_GGND	белый	B-	
			Z+([PZ]	
			Z-	

Энкодёр FNC50H

Кабель энкодера																
цвет провода	марк-ка провода															
коричневый	+Vdc		коричневый	<table><tr><th colspan="2">Плата аввода / вывода ЧП</th></tr><tr><td>PE</td><td rowspan="7">CN5</td></tr><tr><td>GE</td></tr><tr><td>A+[PA]</td></tr><tr><td>A-</td></tr><tr><td>B+[PB]</td></tr><tr><td>B-</td></tr><tr><td>Z+[PZ]</td></tr><tr><td>Z-</td><td></td></tr></table>	Плата аввода / вывода ЧП		PE	CN5	GE	A+[PA]	A-	B+[PB]	B-	Z+[PZ]	Z-	
Плата аввода / вывода ЧП																
PE	CN5															
GE																
A+[PA]																
A-																
B+[PB]																
B-																
Z+[PZ]																
Z-																
белый	0 Vdc		белый													
зеленый	A		зеленый													
красный	/A		красный													
желтый	B		желтый													
розовый	/B		розовый													
серый	0															
голубой	/0															

Энкодер lika C50

Кабель энкодера			Плата ввода / вывода ЧП	
цвет провода	марк-ка провода			
красный	+Vdc	красный	PE	
черный	0 Vdc	черный	GE	
желтый	A	желтый	A+(PA)	
синий	/A	синий	A-	СN5
зеленый	B	зеленый	B+(PB)	
оранжевый	/B	оранжевый	B-	
белый	0		Z+(PZ)	
серый	/0		Z-	

Таблицы подключения энкодеров к ПЧ Starvet iV5