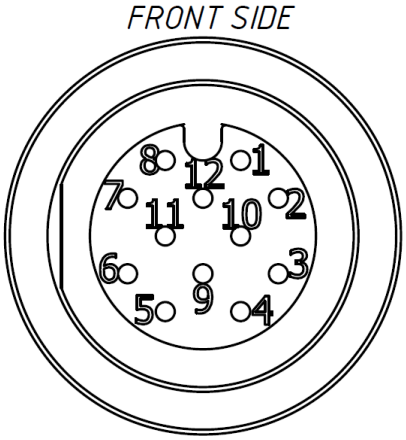
Для соединительного кабеля используйте отрезок 170-180мм. Снимите внешнюю изоляцию на длину 25мм, освободив 12 изолированных жил. Зачистите каждую изолированную жилу на 2-3мм, наденьте термоусаживаемую трубку длиной 5-7мм, припаяйте провод к разъему LLT-M16-05012M2861 согласно таблице ниже. Стяните термоусаживаемые трубки на пины разъема LLT и прогрейте их на всех контактах разъема для обеспечения изоляции.

Цвет провода (основной)	Альтернативный цвет провода	Номер контакта разъема LLT-M16-05012M2861
КРАСНЫЙ (RED)		8
РОЗОВЫЙ (PINK)		7
ОРАНЖЕВЫЙ (ORANGE)		6
ЖЕЛТЫЙ (YELLOW)		5
БЕЛО-ЗЕЛЕНЫЙ (WHITE-GREEN)	МАЛИНОВЫЙ (DARK-PINK)	4
ЗЕЛЕНЫЙ (GREEN)		3
БЕЛО-СИНИЙ (WHITE-BLUE)	ГОЛУБОЙ (BLUE)	2
БЕЛЫЙ (WHITE)		1
ЧЕРНЫЙ (BLACK)		12
БЕЛО-ЖЕЛТЫЙ (WHITE-YELLOW)	СЕРЫЙ (GRAY)	11
КОРИЧНЕВЫЙ (BROWN)		9
СИНИЙ (BLUE)	ТЕМНО-СИНИЙ (DARK-BLUE)	10

Разъем LLT-M16-05012M2861 (цифровая распиновка контактов)



Разъем LLT-M16-05012M2861 (цветовая распиновка контактов)



alternative color	wire color	pin N°
	RED	8
	BLACK	12
	PINK	7
GRAY	WHITE-YELLOW	11
	ORANGE	6
	YELLOW	5

pin N°	wire color	alternative color
1	WHITE	
2	WHITE-BLUE	BLUE
10	BLUE	DARK-BLUE
3	GREEN	
9	BROWN	
4	WHITE-GREEN	DARK-PINK

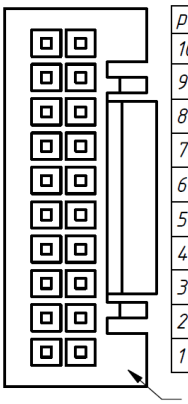
Зачистите на противоположной стороне соединительного кабеля внешнюю изоляцию на 25мм и изоляцию каждой жилы на 2-3мм и обожмите провода, используя обжимные контакты SPUD-001T-P0.5 (12шт). Установите обжатые провода в разъем PUDP-20V-S в соответствии с таблицей ниже.

Цвет провода (основной)	Альтернативный цвет провода	Номер контакта разъема PUDP-20V-S
КРАСНЫЙ (RED)		11
РОЗОВЫЙ (PINK)		7
ОРАНЖЕВЫЙ (ORANGE)		3
ЖЕЛТЫЙ (YELLOW)		5
БЕЛО-ЗЕЛЕНЫЙ (WHITE-GREEN)	МАЛИНОВЫЙ (DARK-PINK)	16
ЗЕЛЕНЫЙ (GREEN)		6
БЕЛО-СИНИЙ (WHITE-BLUE)	ГОЛУБОЙ (BLUE)	13
БЕЛЫЙ (WHITE)		17
ЧЕРНЫЙ (BLACK)		19
БЕЛО-ЖЕЛТЫЙ (WHITE-YELLOW)	СЕРЫЙ (GRAY)	4
КОРИЧНЕВЫЙ (BROWN)		14
СИНИЙ (BLUE)	ТЕМНО-СИНИЙ (DARK-BLUE)	18

Разъем PUDP-20V-S (цифровая распиновка и функциональное назначение контактов)



function	wire color	alternative color	pin N°
GND			20
GND	BLACK		19
ADC2(H)	BLUE	DARK-BLUE	18
ADC1(H)	WHITE		17
ADC3	WHITE-GREEN	DARK-PINK	16
ADC4			15
CAN_H	BROWN		14
RS485_B/Z	WHITE-BLUE	BLUE	13
RS232_Tx out			12
PWR_SUPPLY	RED		11



pin N°	wire color	alternative color	function
10			GND
9			GND
8			DIG_OUT3
7	PINK		DIG_OUT4
6	GREEN		DIG_OUT1
5	YELLOW		DIG_OUT2
4	WHITE-YELLOW	GRAY	CAN_L
3	ORANGE		RS485_A/Y
2			RS232_Rx in
1			1-WIRE