

Электронная система определения веса

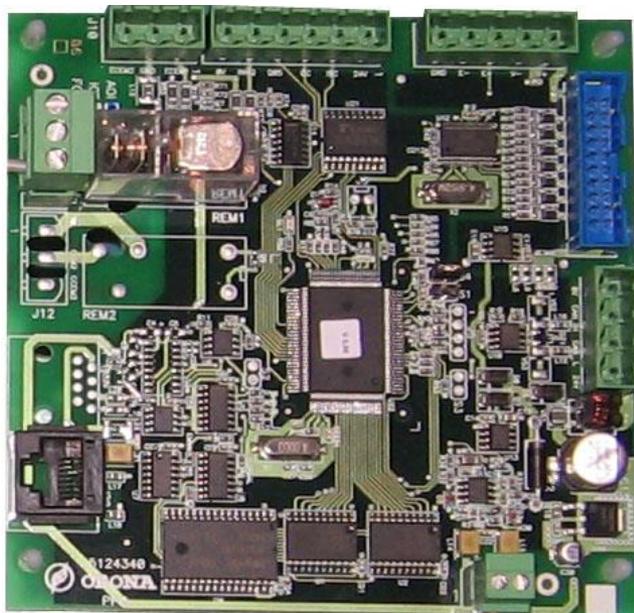
Электронная система определения веса измеряет нагрузку на тяговые канаты, Micelect LMC.

Элементы:

Код платы PPQ: 5124340

Код датчика LMC для модели M33: 6123401-01 (6 канатов)

Код датчика LMC для модели M33EXT: 6123401-10 (10 канатов)



онный лифт

Orona

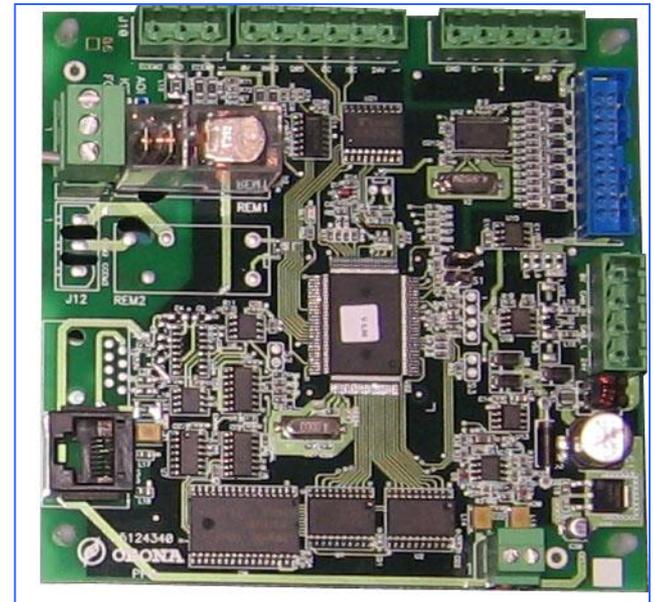
Плата системы определения веса

Плата PPQ питается от сети напряжением 24В и передает данные о полной нагрузке (CCC) и перегрузе (SC) с контакторов на контроллер через систему BUSCAN

Плата PPQ передает на преобразователь аналоговый сигнал в вольтах, т.к. преобразователю необходим сигнал о фактической нагрузке в кабине в начальный.

Правильная регулировка параметров платы PPQ необходима для обеспечения комфорта при начале движения лифта.

На преобразователь должен поступить правильный сигнал о нагрузке, которые позволяет разблокировать тормоза, не допуская резкого смещения кабины.

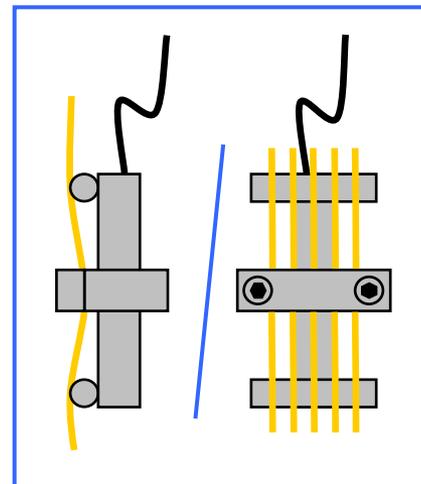


Безредукторный лифт
Orona

Датчик веса

Датчик закрепляется на тяговые канаты, кабель от датчика проводится вверх.

Запрещается отрезать кабель датчика, центральный блок калибруется с учетом длины кабеля.



ГОЛОВКИ БОЛТОВ РАСПОЛАГАЮТСЯ СО СТОРОНЫ СТЕНЫ.

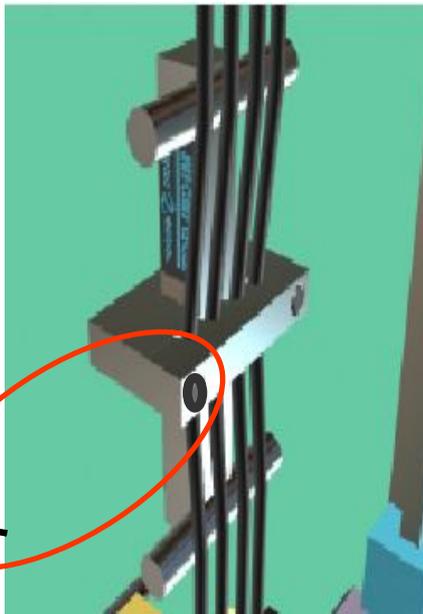
Болты затягиваются до верха. *(до завершения оснащения до верха)*

Если болты выпирают из датчика слишком сильно, следует укоротить их так, чтобы они не касались кабины.

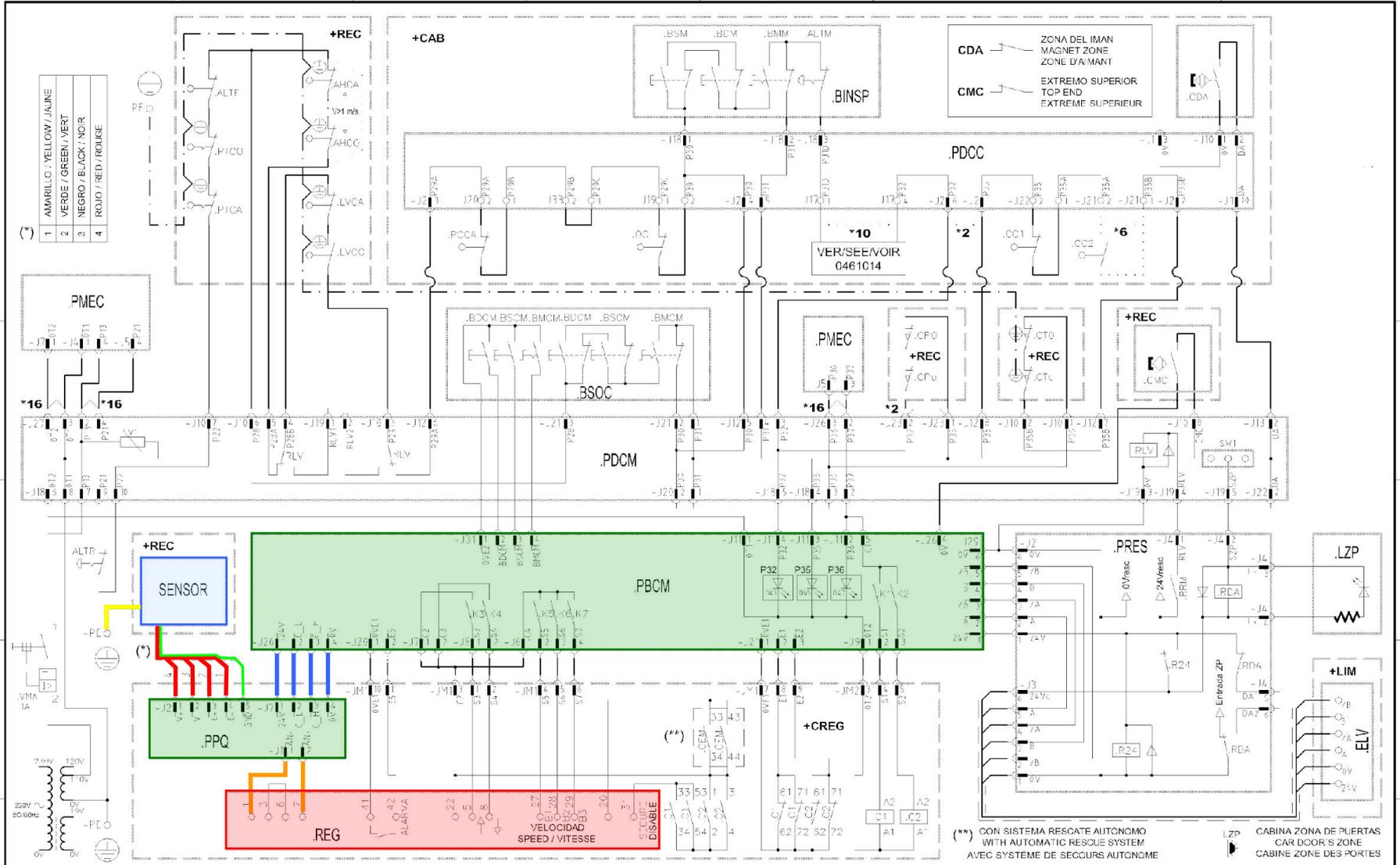
ДАТЧИК СЛЕДУЕТ ЗАЗЕМЛИТЬ ПОДКЛЮЧИВ К ЗАЗЕМЛЕНИЮ ДЛЯ НАПРАВЛЯЮЩИХ

Тяговые канаты покрываются пластиком

Безредукторный лифт
Orona



Электронная система определения веса



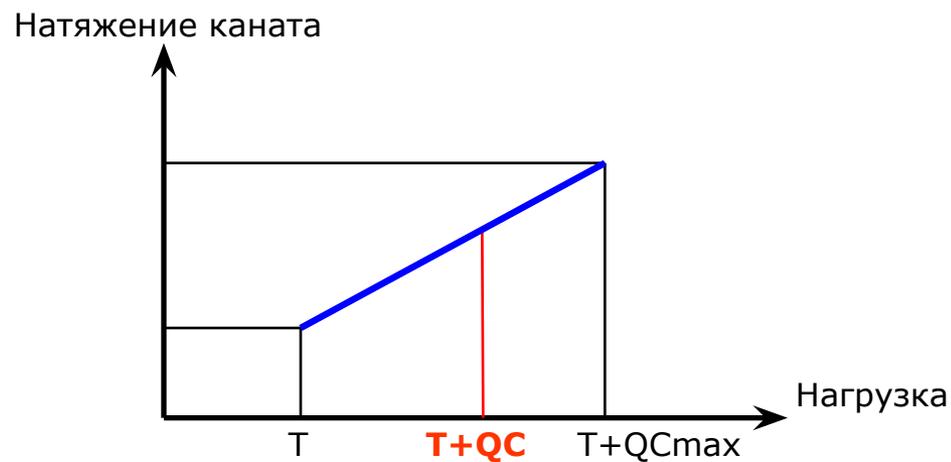
	EDIZIOA	MARRAZTUA	EGIAZTATUA	MANIOBRA ARCA II		KOKAPENA	CSM	REV	PORJAI
	ALDAKETA	BERASARIE		ELECTRICO REGULADO V3F-CL (CONTROL TECHNIQUES)					
	DATA	03/04/2006	04/04/2006	ASCENSOR MRL GEARLESS SINCRONO OPTIMIZADO		0461053			A3
SINADURA	DATA	DATA	DATA	ESQUEMA ELECTRICO DE SEGURIDADES					

Настройка системы определения веса

Настройка производится два раза:

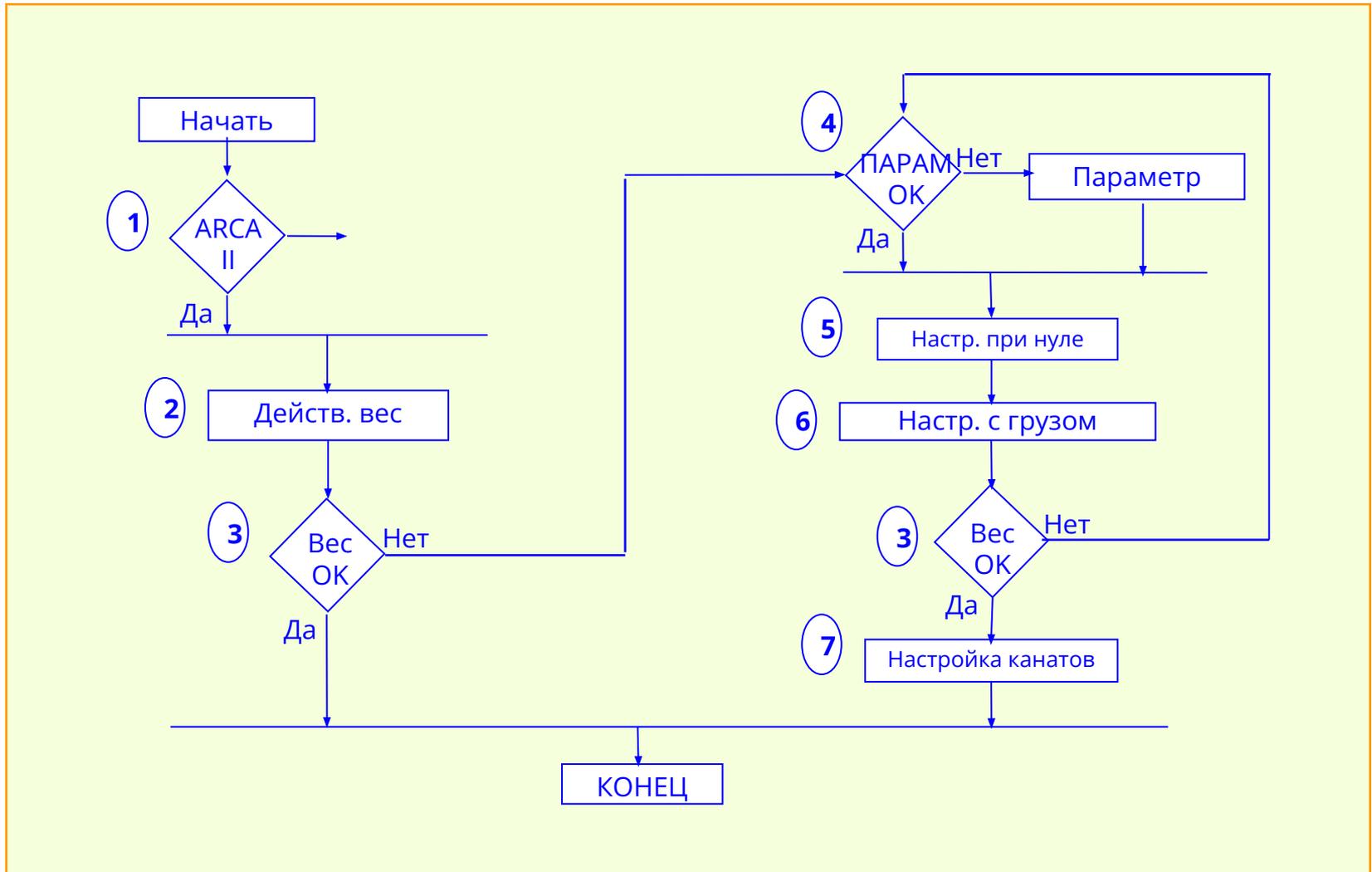
- 1-. Настройка при нулевой нагрузке (с пустой кабиной).
- 2-. Настройка при нагрузке, при этом вес должен быть точно известен и составлять не менее половины номинальной нагрузки.

Программирование устройства осуществляется с терминала технического обслуживания.



Безредукторный лифт
Orona

Настройка системы определения веса



Настройка системы определения веса

ДЕЙСТВИЯ

ПАРАМЕТРЫ

- 1 Проверить типа контроллера: ARCA II
- 2 Включить систему определения веса. Запустить лифт до включения системы
- 3 Проверка функционирования системы определения веса. Разместить заранее известный груз и проверить, правильно ли определен вес: +/-15 кг.
- 4 Проверка параметров. В зависимости типа устройства : 630, 1000, 1600 кг
- 5 Настройка при нулевой нагрузке. Кабина пустая и находится на верхнем уровне.
- 6 Настройка при нагрузке. Кабина с известной нагрузкой на верхнем уровне. Задать данные груза с РТ.
- 7 Компенсация нагрузок на канаты. Пустая кабина на нижнем уровне. Сделать только после настройки при нулевой нагрузке и настройки при весе.

- Меню 4.3: отменить данные веса [НЕТ]
- Меню 5.1 и 5.2
- Меню 4.2: Настройка при нулевой нагрузке [ДА]
- Меню 4.2: известная нагрузка []
Меню 4.2: настроить нагрузку [ДА]
- Меню 4.2 настройка натяжения тросов [ДА]

Меню системы определения веса

- 1 ОШИБКИ
 - 1.1 ПОСЛЕДНЯЯ ОШИБКА
 - 1.2 ПЕРЕЧЕНЬ ОШИБОК
 - 1.3 ПЕРЕЧЕНЬ ОТКЛОНЕНИЙ
 - 1.4 ИСПРАВЛЕНИЕ ОШИБОК
 - 1.5 СТЕРЕТЬ ПЕРЕЧЕНЬ
- 2 ЖУРНАЛ
 - 2.1 ОШИБКИ
 - 2.2 НАГРУЗКА
- 3 ПЕРЕМЕННЫЕ
 - 3.1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ
 - 3.2 ОБСЛУЖИВАНИЕ
 - 3.3 ВНУТРЕННИЙ
- 4 ФУНКЦИИ
 - 4.1 ПАРАМЕТРЫ
 - 4.2 ОБСЛУЖИВАНИЕ
 - 4.3 ЗАПУСК
- 5 ПАРАМЕТРЫ
 - 5.1 ОБЩИЕ
 - 5.2 ОБСЛУЖИВАНИЕ
- 6 МОНТАЖ



Безредукторный лифт
Orona