



**Подвесные пульты управления для тельферов, в одно/двухрядном исполнении, для подъемных платформ и гидробортов.**

стр. 12-25

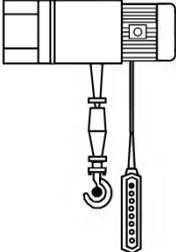
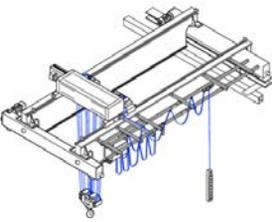
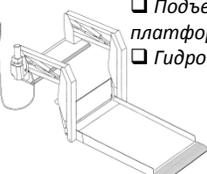
Международная компания Джовенцана, лидер в сфере грузоподъемного оборудования, производит широкий спектр изделий для удовлетворения любых требований установки .

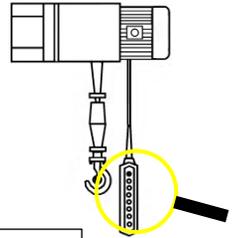
Серия лифтового оборудования соответствует стандартам: IEC 947-5-1, EN60947-5-1, UL508 и использует для производства нормативы: IEC 204-1, EN60204-1, EN ISO 13850, соответствуют норме Cee 89/392.

Все компоненты управления имеют лазерную гравировку, соответствующую EN60204-1 и FEM 9.941.

СЕРТИФИКАТЫ: Подвесные пульты управления серии P02, P03 , HP03, PL сертифицированы cUL.

По стандартам UL/CSA корпус выполняется из сплава поликарбоната и АБС-пластика (ПК/АБС).

Использование	Серия	Изображение	Характеристики
<p>□ Тельфер</p> 	<p><b>p02</b></p> 	<p>Подвесной пульт управления с двумя кнопками для тельферов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• двигатель с одной или двумя скоростями</li> <li>• доступно прямое управление двигателем 1кВт – 1скорость</li> <li>• доступно исполнение по стандартам UL/CSA</li> </ul>	
	<p>стр. 12</p> <p><i>(в комплекте: контактные блоки и компоненты управления доступны отдельно на заказ)</i></p>		
	<p><b>p03</b></p> 	<p>Подвесной пульт управления с тремя кнопками для тельферов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• двигатель с одной или двумя скоростями</li> <li>• доступно прямое управление двигателем 1кВт– 1 скорость</li> <li>• доступно исполнение по стандартам UL/CSA</li> </ul>	
	<p>стр. 12</p> <p><i>(в комплекте: контактные блоки и компоненты управления доступны отдельно на заказ)</i></p>		
<p>□ Мостовой кран</p> 	<p><b>hp03</b></p>  <p><i>Эргономический дизайн!</i></p>	<p>эргономический пульт управления для тельферов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• односкоростной двигатель</li> <li>• двухскоростной двигатель</li> <li>• доступно исполнение по стандартам UL/CSA</li> <li>•  доступна безопасная линия стр. 25</li> </ul>	
	<p>стр. 12</p> <p><i>(в комплекте: контактные блоки и компоненты управления доступны отдельно на заказ)</i></p>		
	<p><b>dc30</b></p>  <p><i>Прямое управление!</i></p>	<p>подвесной пульт для прямого управления:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• однофазное и трехфазное прямое управление двигателем</li> <li>• ith 25A – 1фазный/2полюса 230...400В 2.2кВт</li> <li>• 3фазный/3полюса 230...400В 4кВт</li> </ul>	
	<p>стр. 12</p>		
<p>□ Подъемная платформа</p> <p>□ Гидроборт</p> 	<p><b>pl</b></p> 	<p>Однорядный подвесной пульт для управления краном:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• односкоростной или двухскоростной двигатель</li> <li>• доступен в разном исполнении с 5-7-8-10-12 отверстиями</li> <li>• доступно исполнение по стандартам UL/CSA</li> </ul>	
	<p>стр. 14</p> <p><i>(в комплекте: контактные блоки и компоненты управления доступны отдельно на заказ)</i></p>		
	<p><b>plb</b></p> 	<p>Двухрядный подвесной пульт для управления краном:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• односкоростной двигатель</li> <li>• двухскоростной двигатель</li> <li>• доступен в разном исполнении с 4-6-8-10-12-14 отверстиями</li> </ul>	
	<p>стр. 15</p> <p><i>(в комплекте: контактные блоки и компоненты управления доступны отдельно на заказ)</i></p>		
	<p><b>tlp</b></p>  <p><i>Компактный дизайн!</i></p>	<p>компактные пульты управления для подъемных платформ и гидробортов (подвесные или настенные)</p>	
<p>стр. 16</p> <p><i>(в комплекте: контактные блоки и компоненты управления доступны отдельно на заказ)</i></p>			



**Характеристики:**

- Два направления движения с механической блокировкой
- IP 65 двойная изоляция IEC/EN60529
- Общие и электрические данные на стр. 23
- Лазерная гравировка символов соответствует EN60204-1, FEM 9.941
- Ударопрочность и термостойкость

ГРУЗОПОДЪЕМНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

**P02**

В комплекте См. стр. 19  
Доступно в UL/CSA норм.

**P03**

В комплекте См. стр. 19  
Доступно в UL/CSA норм.

**HP03**

Доступно в UL/CSA норм.

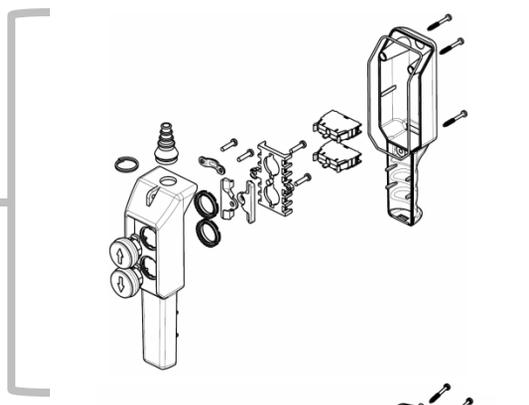
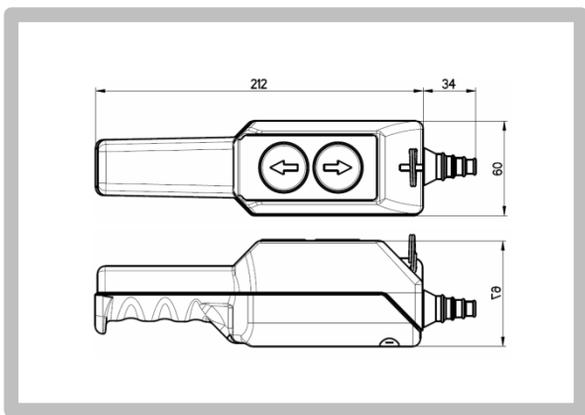
**DC30**

ИЗОБРАЖЕНИЕ	РИСУНОК	ОПИСАНИЕ	КОД	ТИП КОНТАКТА	ВЕС [гр.]
		ОДНОСКОРОСТНОЙ (* НАКЛОННАЯ КНОПКА 16А – 250Vac ½ HP)	P02.RM		230
		ОДНОСКОРОСТНОЙ	P02.1		230
			P02.2		250
			P02.4		250
		(* МОЩНЫЕ КОНТАКТЫ ПРЯМОЕ УПРАВЛЕНИЕ ДВИГАТЕЛЕМ 1кВт 1ф.	P02.CD		230
	ДВУХСКОРОСТНОЙ	P02.D2		250	
		ОДНОСКОРОСТНОЙ	P03.1		440
			P03.2		450
			P03.3		460
			P03CD	(* МОЩНЫЕ КОНТАКТЫ ПРЯМОЕ УПРАВЛЕНИЕ ДВИГАТЕЛЕМ 1кВт 1ф.	
		ДВУХСКОРОСТНОЙ	P03D2		460
		ОДНОСКОРОСТНОЙ	HP03		330
		ДВУХСКОРОСТНОЙ	HP03.D2		350
		ОДНОСКОРОСТНОЙ	DC30		600
			DC30.RG		600
			DC30.GE		600
			DC30D2	(* 1th доп. МОЩНОСТЬ В 25А КОНТАКТНЫЕ БЛОКИ ДЛЯ ПРЯМОГО УПРАВЛЕНИЯ ДВИГАТЕЛЕМ: 2.2кВт 1ф./ 4кВт 3ф.	

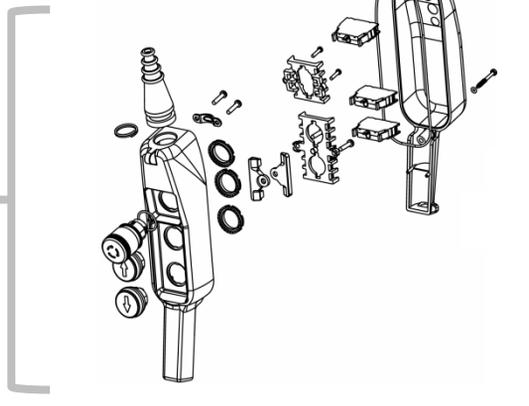
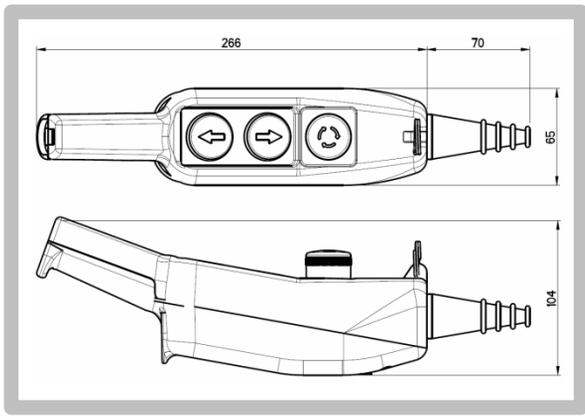


ГРУЗОПОДЪЕМНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

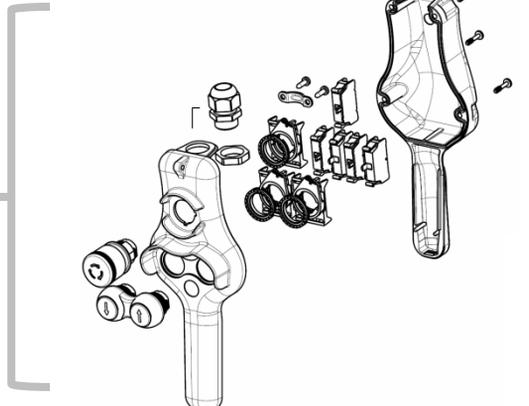
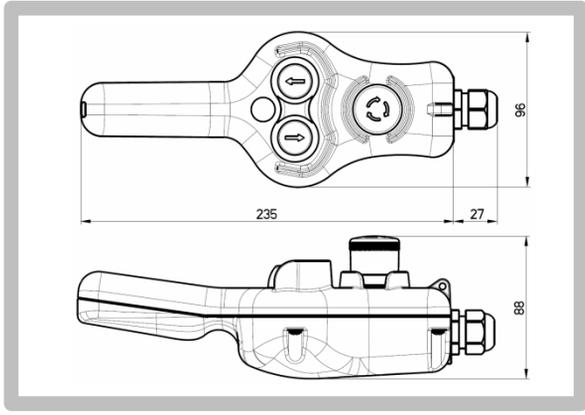
P02



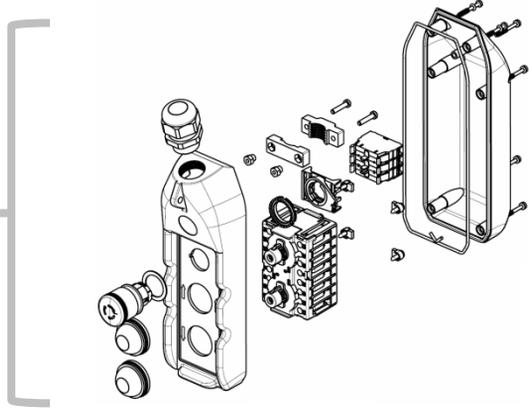
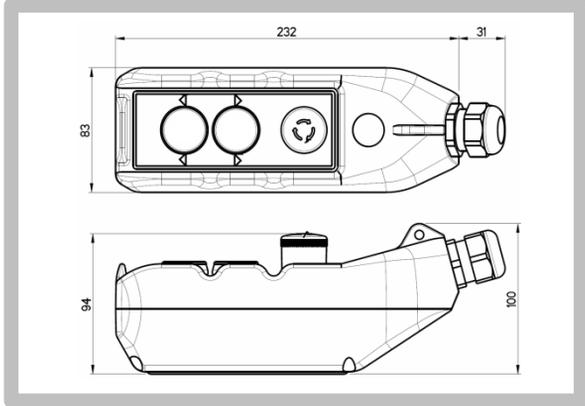
P03



HP03



DC30





**ГРУЗОПОДЪЕМНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

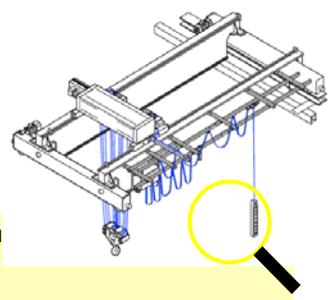
В комплекте: См. стр. 38

Доступно UL/CSA норм.



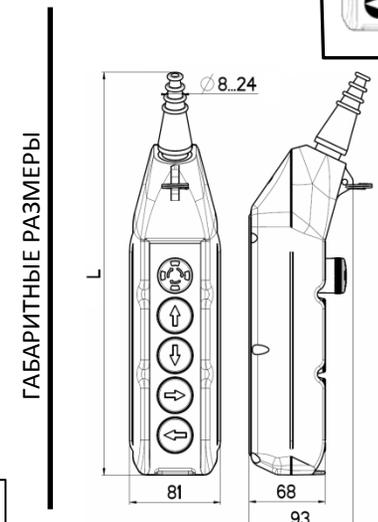
### Характеристики:

- 2 направления движения с мех. блокировкой
- IP 65 двойная изоляция IEC/EN60529
- Общие и электрические данные на стр.23
- Лазерная гравировка символов соответствует EN60204-1, FEM 9.941
- Ударопрочность и термостойкость
- Доступно исполнение по стандартам UL/CSA



КОД	PL05	PL05D2	PL05D4	PL07	PL07D2	PL07D4	PL07D6	PL08	PL08D2	PL08D4	PL08D6	PL10	PL12
вес [гр.]	560	590	620	740	770	800	830	830	860	890	920	990	1.140
№ кнопок	5	5	5	7	7	7	7	8	8	8	8	10	12

РИСУНОК	L длина [мм]												
	345	345	345	495	495	495	495	530	530	530	530	640	710

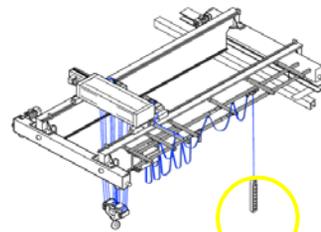


**ТИП КНОПКИ В ПАРЕ С ТИПОМ КОНТАКТА**


(\*) ДВУХСКОРОСТНОЙ КОНТАКТНЫЙ БЛОК



В комплекте см. стр. 18



### Характеристики:

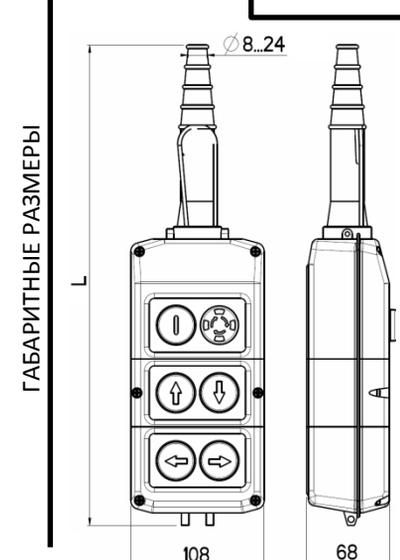
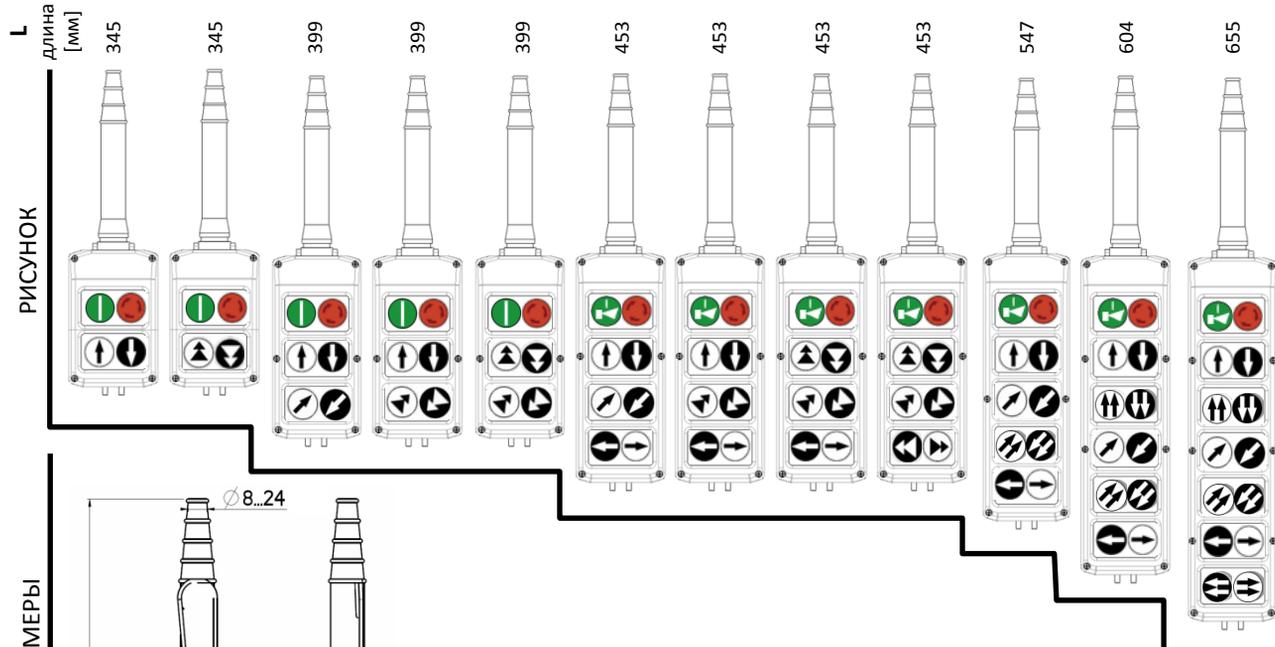
- Два направления движения с механической блокировкой
- IP 65 двойная изоляция IEC/EN60529
- Общие и электрические данные на стр.23
- Лазерная гравировка символов соответствует EN60204-1, FEM 9.941
- Ударопрочность и термостойкость

ГРУЗОПОДЪЕМНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

КОД	PLB04	PLB04D2	PLB06	PLB06D2	PLB06D4	PLB08	PLB08D2	PLB08D4	PLB08D6	PLB10	PLB12	PLB14
-----	-------	---------	-------	---------	---------	-------	---------	---------	---------	-------	-------	-------

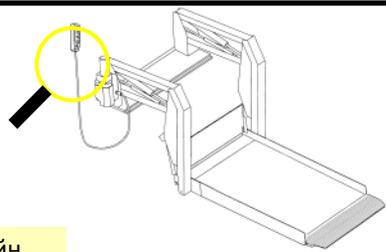
вес [гр.]	560	590	620	770	800	830	830	860	890	920	990	1.140
-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-------

№ кнопок	4	4	6	6	6	8	8	8	8	10	12	14
----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----



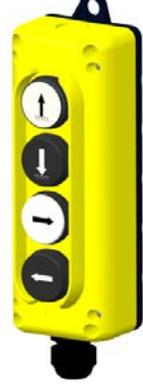
ТИП КНОПКИ В ПАРЕ С ТИПОМ КОНТАКТА


(\*) ДВУХСКОРОСТНОЙ КОНТАКТНЫЙ БЛОК



**ГРУЗОПОДЪЕМНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

Комплектация В заказе: См. стр. 18



Крепление на стену

Подвижно-подвесное крепление (со стенным кронштейном)

**Характеристики:**

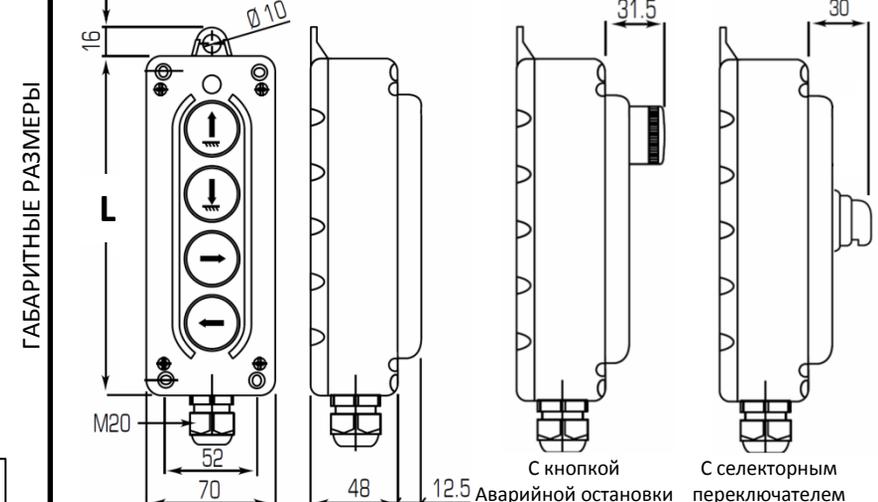
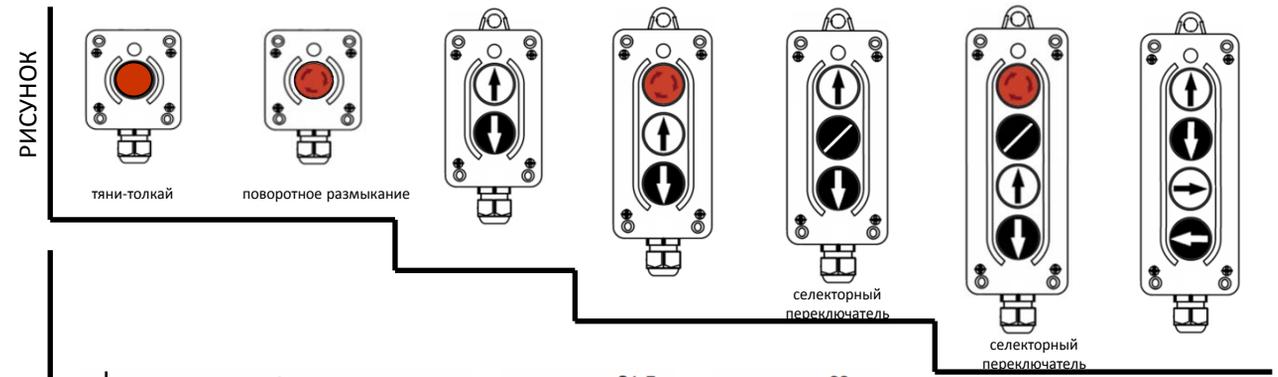
- Компактный и современный дизайн
- Два направления движения с механической блокировкой
- IP 65 двойная изоляция IEC/EN60529
- Общие и электрические данные на стр. 23
- Лазерная гравировка символов соответствует EN60204-1, FEM 9.941
- Контактный блок с пружинным зажимом на клемме
- Ударопрочность и термостойкость
- Подвижно-подвесное крепление (со стенным кронштейном) или настенное крепление

КОД	TLP1-EPP	TLP1-ESR	TLP2	TLP3-B	TLP3-D	TLP4-E	TLP4-C
-----	----------	----------	------	--------	--------	--------	--------

вес [гр.]	120	120	200	255	255	314	314
-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

№ кнопок	1	1	2	3	3	4	4
----------	---	---	---	---	---	---	---

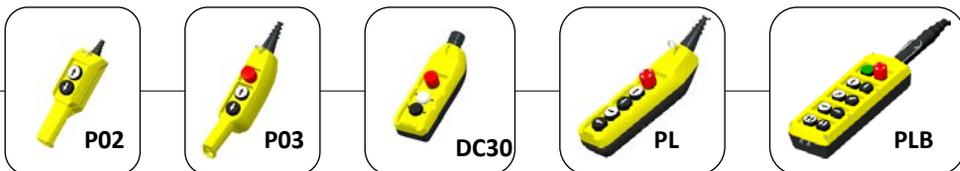
L длина [мм]	80	80	115	150	150	185	185
--------------	----	----	-----	-----	-----	-----	-----



ТИП КНОПКИ В ПАРЕ С ТИПОМ КОНТАКТА

NC	NO	NO	NO

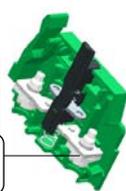
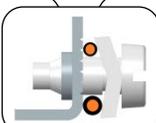
СЕРИЯ PL004



(аварийная остановка)

H3

HP



Клемма под винт М3.5 с подвижной пластинкой, что позволяет подсоединять провода с разным сечением

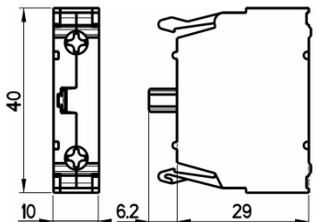
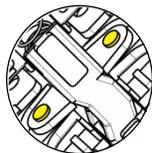
PL004001

PL004002

Одна точка контакта

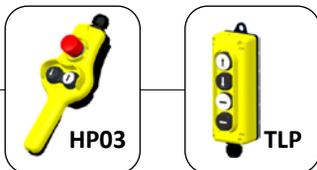
Габаритные размеры

Сертификаты



Технические данные см. на стр. 23

СЕРИЯ PCW



НОВИНКА

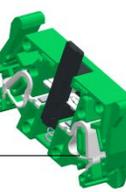
Безопасный контактный блок

Код: PCW01FT (см. стр.24)  
Важный шаг вперед в предотвращении несчастных случаев!



H3

HP



Клемма с пружинным зажимом и двумя отдельными пластинками, что позволяет подсоединять провода с разным сечением

PCW01

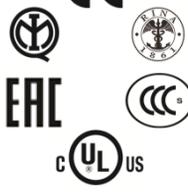
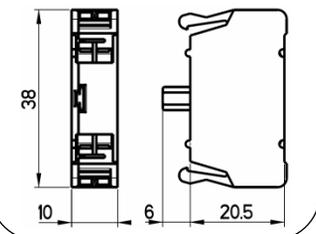
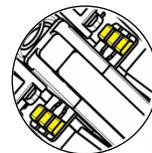
PCW10

Три точки контакта

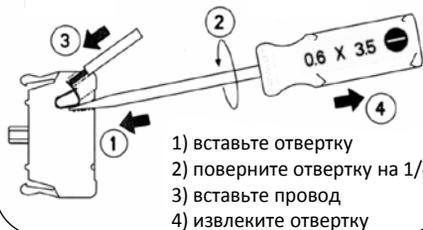
Габаритные размеры

Сертификаты

безопасная и надежная передача электроэнергии



Клемма с пружинным зажимом:



- 1) вставьте отвертку
- 2) поверните отвертку на 1/4
- 3) вставьте провод
- 4) извлеките отвертку



**ШАГ 1**  
Выберите тип пульта



**P02**



**P03**



**PL**



**PLB**



**TLP**



н° отверстий	КОД	ВЕС [гр.]
2	P02K	180
3	P03K	258
5	PL05K	410
7	PL07K	540
8	PL08K	600
10	PL10K	700
12	PL12K	800
4	PLB04K	410
6	PLB06K	510
8	PLB08K	610
10	PLB10K	710
12	PLB12K	810
14	PLB14K	910
1	TLP1K	100
2	TLP2K	130
3	TLP3K	160
4	TLP4K	200



**ШАГ 2**  
Выберите ТИП КОМПОНЕНТА

**ШАГ 3**  
Выберите ТИП КОНТАКТА

ГРУЗОПОДЪЕМНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

(\*). Символы соответствуют FEM 9.941  
Возможна гравировка на заказ  
(минимальный заказ по договоренности)

(\*)

		<b>ПУСК ЗЕЛЕНЫЙ</b>	<b>ПУСК/ СИГНАЛ</b>	<b>АВАРИЙНАЯ КНОПКА Ø 30 ПОВОРОТН. РАЗМЫКАНИЕ</b>
PL005004	PL005019			
		PL005001	PL005002	CON VISIONE NORMALE PL013001 PL013002
		<b>СИГНАЛ</b>	<b>СИНИЙ</b>	<b>АВАРИЙНАЯ КНОПКА Ø 40 МГНОВЕННОГО ДЕЙСТВИЯ</b>
PL005023	PL005008			
		PL005003	PL005034	PL013003
		<b>БЕЛЫЙ</b>	<b>ЧЕРНЫЙ</b>	<b>АВАРИЙНАЯ КНОПКА Ø 40 РАЗМЫКАНИЕ КЛЮЧЕМ</b>
PL005012	PL005027			
		PL005035	PL005036	PPFN1C4NX
		<b>БЕЛЫЙ</b>	<b>ЧЕРНЫЙ</b>	
PL005005	PL005020			
		<b>ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ С КЛЮЧЕМ</b>		
PL005024	PL005009			
PL005013	PL005028			
		0-1 90° PL006001 1-0-2 45° PL006002 0<-1 45° PL006004 кноп. извлекается в ("0")		
PL005031	PL005016	<b>ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ</b>		
PL005032	PL005017			
		0-1 90° PL007001 1-0-2 45° PL007002 1-0-2 45° PL007003		
PL005033	PL005018			

P02-P03-PL-PLB

TLP

**КОНТАКТНЫЕ БЛОКИ**

H3	PL004001
HP	PL004002

**КОНТАКТНЫЕ БЛОКИ**

H3	PCW01
HP	PCW10

**СВЕТОДИОД**

ПИТАНИЕ	КОД
AC/DC 12 В	PL0045L12
AC/DC 24 В	PL0045L24
AC/DC 48 В	PL0045L48
AC/DC 110 В	PL0045L110
AC 220 В	PL0045L220

**ПАТРОН ДЛЯ СВЕТОДИОДА**

BA9s	PL004007
------	----------

**СВЕТОДИОД**

ПИТАНИЕ	КОД
AC/DC 12 В	PCW5L12
AC/DC 24 В	PCW5L24
AC/DC 48 В	PCW5L48
AC/DC 110 В	PCW5L110
AC 220 В	PCW5L220

**ПАТРОН ДЛЯ СВЕТОДИОДА**

BA9s	PCWAD
------	-------

**СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПОЧКА**

PL00800. ■ 1 ■ 2 ■ 3 ■ 4 ■ 5

(\*)

PL005006	PL005021
PL005025	PL005010
PL005014	PL005029

НЕ для TLP

**двухскоростной контактный блок**

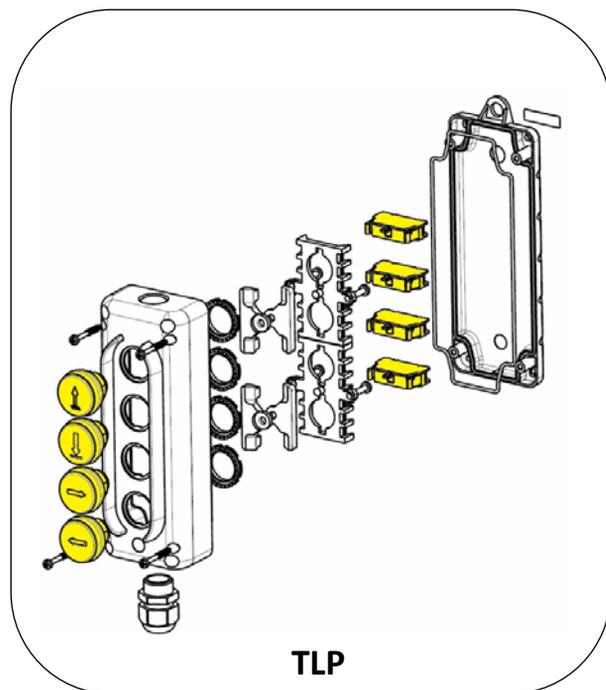
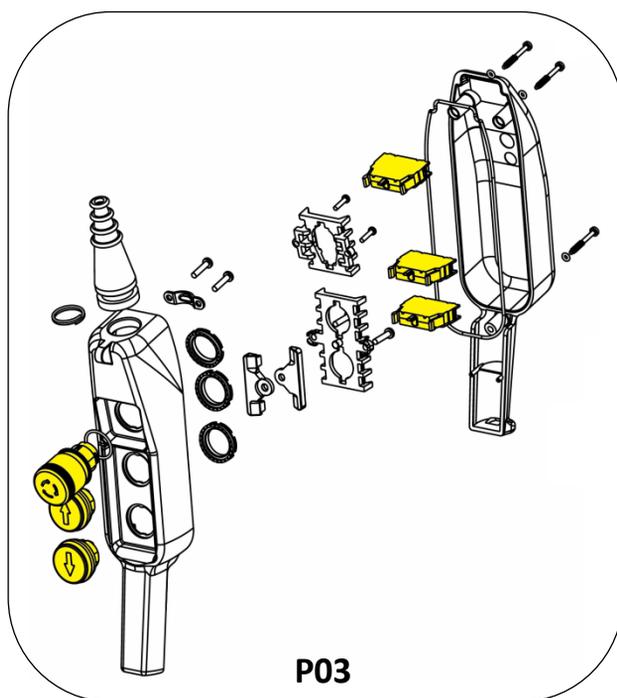
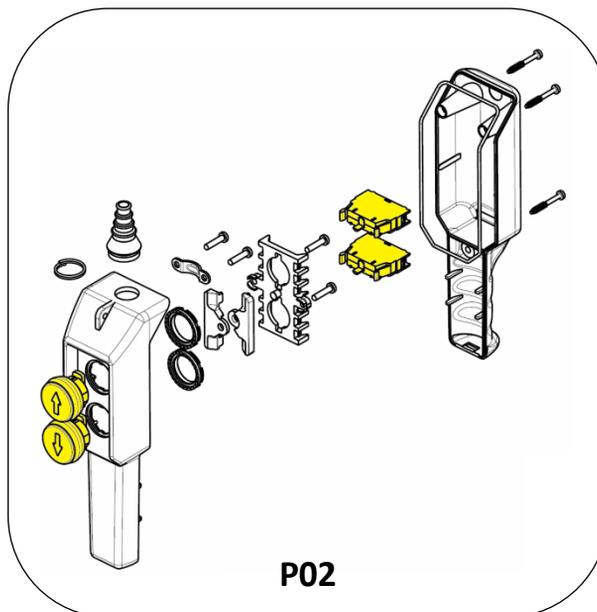
ПОСЛЕДОВАТ. 1 H3 + 1HP PL004010

**КРЫШКА**

PL015001

## ШАГ 4

Инструкции по сборке



### ШАГ 1

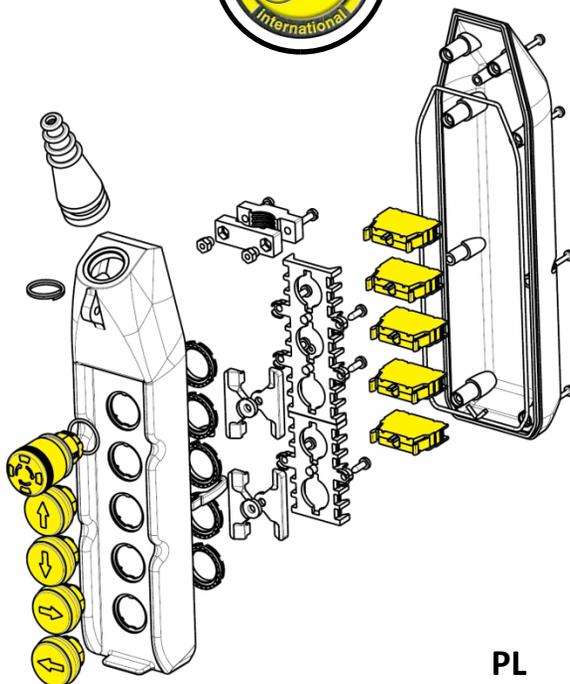
**В комплект корпуса входит**

- Подвесной пульт упр.(короб, винты, прокладка)
- Кабельная муфта
- Сальник
- Подвесное кольцо
- Блокировка кнопок

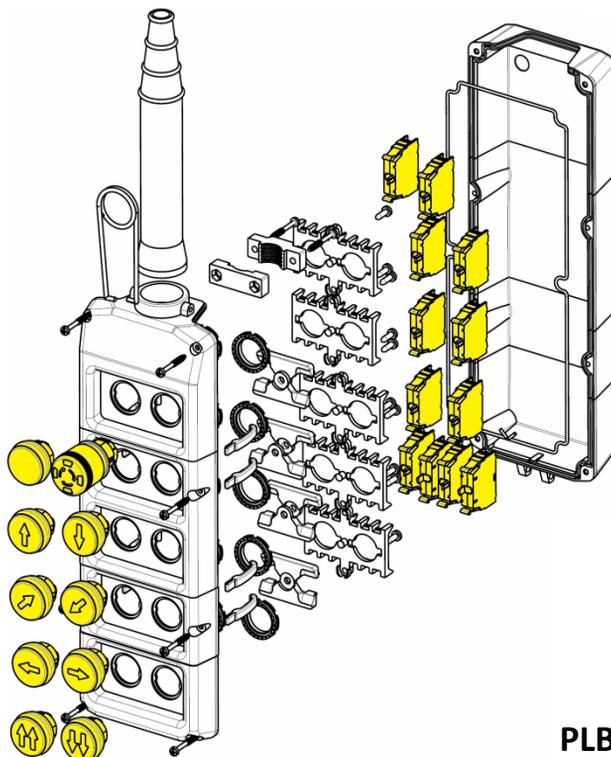
### ШАГ 2-3

**(детали желтого цвета)**

- Контактные блоки
  - Кнопки и другие компоненты управления
- необходимо выбрать и заказать отдельно от комплекта корпуса**



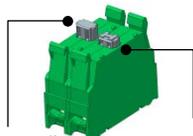
PL



PLB

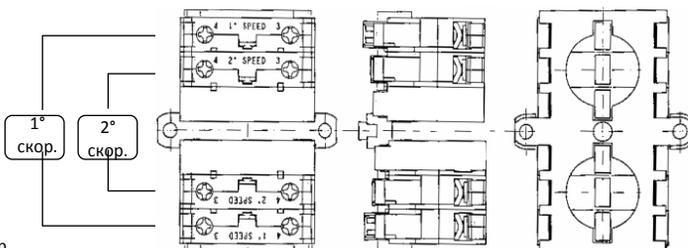
**ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ  
ОДНО/ДВУХСКОРОСТНЫХ КОНТАКТНЫХ БЛОКОВ**

PLO04010



односкоростной  
"высокий" плунжер

двухскоростной  
"низкий" плунжер





# КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

P02 – P03 – PL – PLB – TLP

ГРУЗОПОДЪЕМНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

### СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ПЛАСТИНА



2 ОТВЕРСТИЯ	PL003001
3 ОТВЕРСТИЯ	PL003002

### БЛОКИРОВКА



ВЕРХНЯЯ	PL011001
НИЖНЯЯ	PL011002

### РУКОЯТКА ЗАЖИМА КАБЕЛЯ



PL012001

НЕ для TLP

### КАБЕЛЬНАЯ МУФТА



ВЕРСИЯ	КОД
P02 cable Ø 7...14	12906011
P03 - PLO5 cable Ø 7...18	12906006
PL07...PL12 PLB04-PLB06 cable Ø 9...21	12906004
PLB08-PLB14 cable Ø 12...24	12906005

НЕ для TLP

Коды аппаратуры управления и контактных блоков смотреть на стр. 19

## DC30

### КОНТАКТНЫЕ БЛОКИ

### РЕЗИНОВОЕ ПОКРЫТИЕ КНОПКИ



ДЛЯ ОДНОСКОРОСТНЫХ РЕВЕРСИВНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ

КОД	ДЛЯ
3HP+1N3	DC30 DC30.GE
4HP	DC30.RG

ДЛЯ ДВУХСКОРОСТНЫХ РЕВЕРСИВНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ

КОД	ДЛЯ
4HP	DC30D2

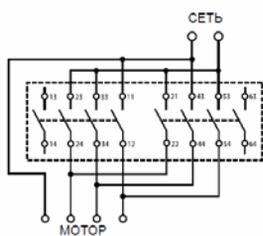
(2HP+2N3 последоват)



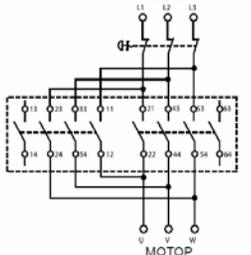
ЦВЕТ	КОД
Черный	11901044
Белый	11901046

## ПРИМЕРЫ ЧЕРТЕЖЕЙ СИЛОВЫЕ ЦЕПИ

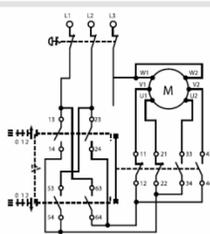
#### ОДНОФАЗНЫЕ



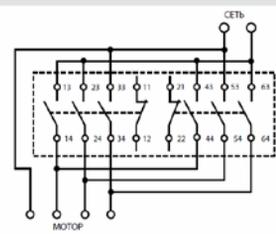
#### ТРЕХФАЗНЫЕ



ДЛЯ ДВУХСКОРОСТНЫХ РЕВЕРСИВНЫХ МОТОРОВ КОНТАКТНЫЕ БЛОКИ (30205086)



ДЛЯ ОДНОСКОРОСТНЫХ РЕВЕРСИВНЫХ МОТОРОВ КОНТАКТНЫЕ БЛОКИ 3HP+1NC (30205085)



## АКСЕССУАРЫ TLP

### СТЕННОЙ КРОНШТЕЙН СПИРАЛЬНЫЙ САЛЬНИК



ОТВЕРСТИЯ	КОД
1...3	16000061
4	16000062



КОД
12901054

## ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ЦЕПИ

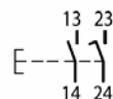
1 СКОРОСТЬ



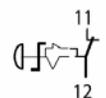
(МГНОВЕННЫЙ КОНТАКТ)



2 СКОРОСТИ



АВАРИЯ





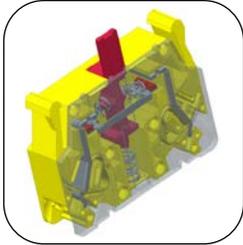
Заметка: серии P02 – P03 – HP03 – PL доступны с UL/CSA стандартом

Общие характеристики		P02 – P03 – HP03 – PL – PLB – TLP									DC30	
Соответствует стандартам		IEC / EN60947-5-1									IEC / EN60947-3	
Материал корпуса		<b>P02</b>	<b>P03</b>	<b>HP03</b>	<b>PL</b>	<b>PLB</b>	<b>TLP</b>					АБС
		ПП	АБС	АБС	АБС	АБС	ПП					
Класс материала		II									II	
Класс загрязнения		3									3	
Температура окр. среды	рабочая	-25°C + 70°C									-25°C + 70°C	
	хранение	-30°C + 70°C									-30°C + 70°C	
Климатическая устойчивость	IEC68 часть 2-3	постоянная влажность									постоянная влажность	
	IEC68 часть 2-30	переменная влажность									переменная влажность	
Кабельный ввод		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ P02 – P03: резиновая кабельная муфта Ø7...18мм</li> <li>▪ PL – PLB: резиновая кабельная муфта Ø9...24мм</li> <li>▪ HP03 – TLP: сальник M20</li> </ul>									сальник M25	
Электрич. характеристики контактных блоков		P02 – P03 – HP03 – PL – PLB – TLP									DC30	
Сертификаты												
Ном. напряжение изоляции [Ui]		690В									500В	
Ном. тепловой ток [Ith]		16А									25А	
Ном. импульсное напряжение [Uimp]		4кВ									4кВ	
Частота тока		50Гц – 50/60 Гц тип PCW (HP03-TLP)									50Гц	
Номинальный рабочий ток [Ie]												
AC-15 перемен. ток		(V)	24	60	110	240	400	440	500	690		
	тип : PL004.. P02/P03/DC30 авар.ост./PL/PLB	(A)	16	12	8	6	4	3.5	3	1	-	
	тип: PCW.. HP03-TLP	(A)	10	8	6	5	4	4	4	2	-	
DC-13 постоян. ток		(V)	24	48	60	110	220	250				
	тип: PL004.. P02/P03/DC30 авар.ост./PL/PLB	(A)	2	1.2	0.85	0.4	0.25	-				
	тип: PCW.. HP03-TLP	(A)	2	2	1	0.4	-	0.4				
AC-3 перемен. ток	1фазный-2полюса 230В-400В	-									2.2кВт	
	3фазный-3полюса 230В-400В	-									3кВт	
Условный ток короткого замыкания		1000А									1000А	
Номинал предохранителя		gG 10А – 500В									aM 12А – 500В	
Сопротивление контакта		≤ 25mΩ									-	
Механизм переключения	тип: PL004.. P02/P03/DC30 авар./PL/PLB	замедленное размыкание с двойным разъединением один контакт									замедленное размыкание с двойным разъединением один контакт	
	тип: PCW.. HP03-TLP	замедленное размыкание с двойным разъединением три контакта										
Прямое размыкание		НЗ контактные блоки с принудительным размыканием ➡									-	
Тип клеммы	тип : PL004.. P02/P03/DC30 авар./PL/PLB	под винт M3.5									под винт M3.5	
	тип: PCW.. HP03-TLP	с пружинным зажимом										
Сечение проводов	тип: PL004.. P02/P03/DC30 авар./PL/PLB	1 или 2, гибкий и жесткий провод мин. 1 макс. 2.5 мм <sup>2</sup>									1 или 2, гибкий или жесткий провод мин. 1 макс. 2.5 мм <sup>2</sup>	
	тип: PCW.. HP03-TLP	1 или 2, гибкий или жесткий провод мин. 0.5 макс. 2.5 мм <sup>2</sup>										
Характеристики UL508												
Основное применение		600В ac									16А	-
Код (HD) Heavy Duty (Тяжелый Режим)		A600-Q600									-	

ГРУЗОПОДЪЕМНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



ГРУЗОПОДЪЕМНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



### Безопасный контактный блок

Код: PCW01FT

(Исходн. серия PCW: клемма с пруж. зажимом – см. стр.17)  
**Важный шаг вперед в предотвращении несчастных случаев!**

Компания Джовенцана разработала новую технологию в сфере промышленной автоматизации и лифтового оборудования.

Изделие разработано для максимальной эффективности грибовидной кнопки аварийной остановки с НЗ контактом, что приводит к снижению риска до нуля.

При случайном отсоединении контактного блока от базы НЗ контакт открывается.

В маловероятном случае механического повреждения или поломки крепления, контактный блок спроектирован для мгновенного срабатывания и открытия цепи, что остановит работу механизма. Посмотрите на последовательность с возможными условиями эксплуатации.

**Отсоединенный контакт из-за плохой сборки или механического повреждения – разница между обычным НЗ и безопасным НЗ контактом:**

#### Обычный НЗ – PCW01

Аварийная кнопка  
Активирована



**ОПАСНОСТЬ!**

НЗ контакт НЕ срабатывает

#### Безопасный НЗ – PCW01FT

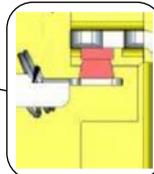
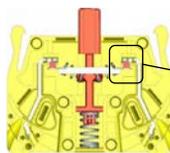
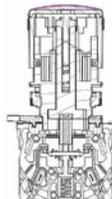
Аварийная кнопка  
Активирована



При отсоединении от кнопки безопасный НЗ контакт переключается на НР

### ПРИНЦИП РАБОТЫ

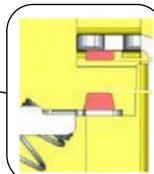
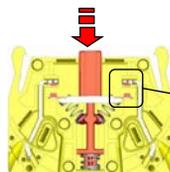
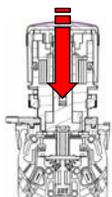
КОНТАКТ НА  
АВАРИЙНОЙ  
КНОПКЕ  
**НЕ НАЖАТО**



КОНТАКТ ЗАКРЫТ



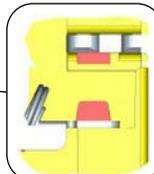
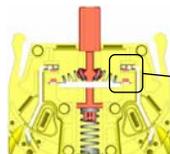
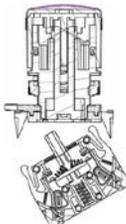
КОНТАКТ НА  
АВАРИЙНОЙ  
КНОПКЕ  
**НАЖАТО**



КОНТАКТ ОТКРЫТ



ОТСОЕДИН.  
КОНТАКТ  
(плохая сборка  
или механическая  
поломка)



КОНТАКТ ОТКРЫТ





**Запрещено!**

Не монтируйте безопасный контактный блок под контактным блоком

**Три точки контакта**  
безопасная и надежная передача электроэнергии

**Габаритные размеры**

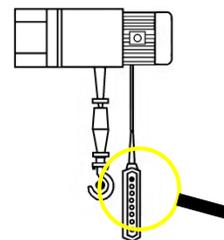
**Сертификаты**

**Клемма с пружинным зажимом:**

- 1) вставьте отвертку
- 2) поверните отвертку на 1/4
- 3) вставьте провод
- 4) извлеките отвертку

**Подвесные пульты управления с PCW01FT - Характеристики:**

- Ударопрочность и термостойкость
- Два направления движения с механической блокировкой
- IP 65 двойная изоляция IEC/EN60529
- Общие и электрические данные на стр. 23
- Лазерная гравировка символов соответствует EN60204-1, FEM 9.941



ИЗОБРАЖЕНИЕ	РИСУНОК	ОПИСАНИЕ	КОД	ТИП КОНТАКТА	ВЕС [гр.]
<p><b>HP03</b></p>		односкоростной	HP03.SS		330

Заметка: доступно исполнение по стандартам UL/CSA, из сплава поликарбоната и АБС-пластика.