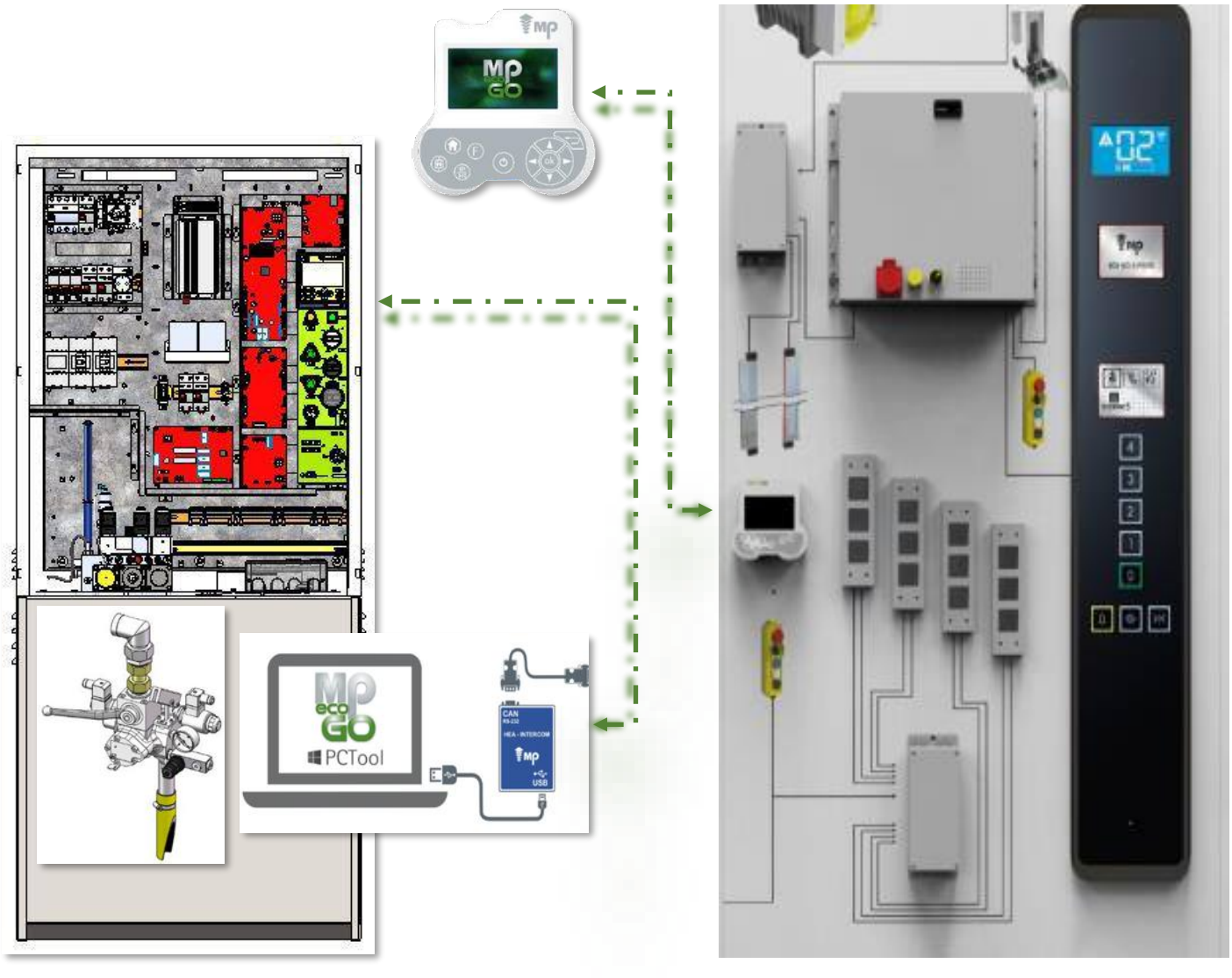


Електрична попередня проводка

Конфігурація pro-eco для гідравлічного ліфта

MP ecoGO

Інтелектуальна станція керування

Технічний посібник
V101 - 06/2022
MTELecoGO_pro-eco_H_101_EN

ПЕРЕЛІК ЗМІН ПОРІВНЯНО З ПОПЕРЕДНЬОЮ ВЕРСІЄЮ:

MTELecoGO_pro-eco_H_100_EN

ПОКАЗНИК РОЗДІЛ	ОПИС ЗМІНИ	ЗМІНА СТОСУЄТЬСЯ			
		Фізичні Виріб	Функції ХАРАКТЕРИСТИКИ	Рисунки	Текст
Передня й задня кришки	Оновлення передньої й задньої кришок	☐	☐	☐	☑
		☐	☐	☐	☐
		☐	☐	☐	☐

LIFTPORTAL™ Іспанська якість і монтаж під ключ www.mplifts.com.ua +38 (063) 283-31-48

ЗМІСТ

1 СКЛАД ЕЛЕКТРИЧНОЇ ШАФИ ЗІ ЗМІННОЮ ШВИДКІСТЮ 4

1.1 Монтаж електричної шафи 4
1.2 Склад електричної шафи 5
1.3 Підключення електричної шафи 7
1.4 Шафа захисту 8

2 ВИМОГИ ДО МОНТАЖУ 9

LIFTPORTAL™ Іспанська якість і монтаж під ключ www.mplifts.com.ua +38 (063) 283-31-48

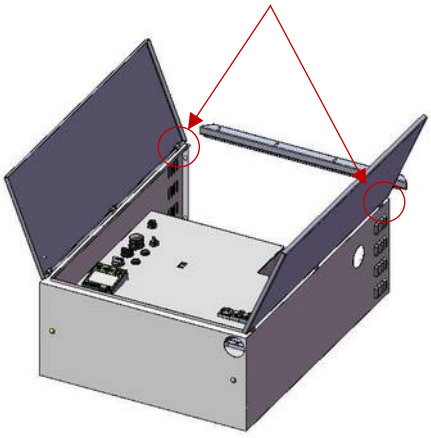
1 СКЛАД ЕЛЕКТРИЧНОЇ ШАФИ ЗІ ЗМІННОЮ ШВИДКІСТЮ

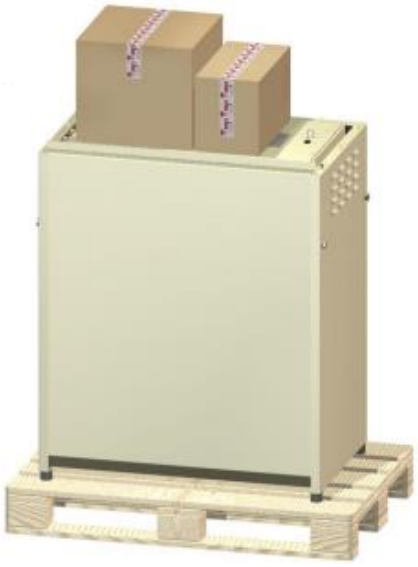
1.1 Монтаж електричної шафи



Верхня частина

Для моделі pro-eco:
Зніміть штангу для зручнішого монтажу.
Послабте позначені гайки.



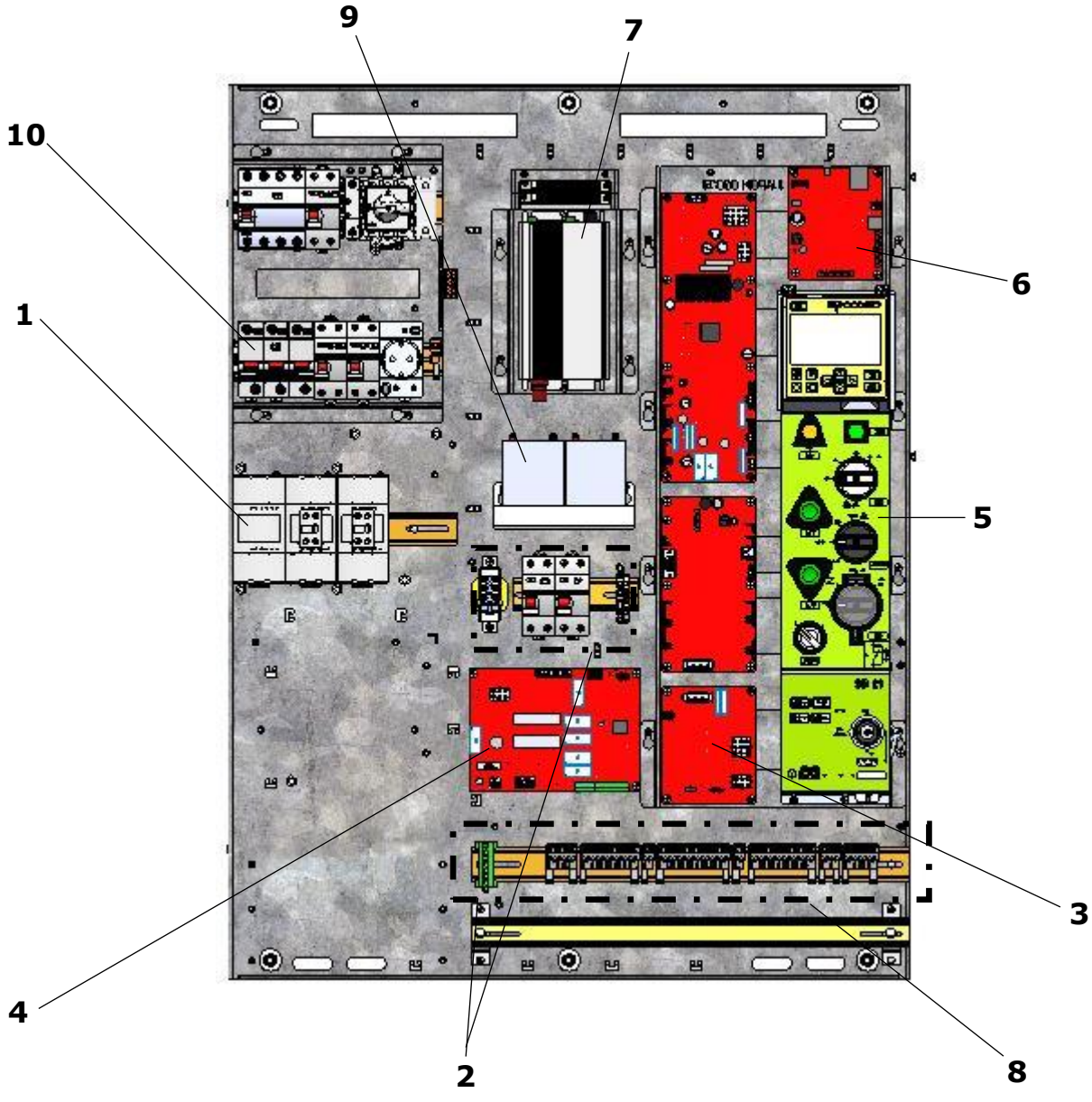


Нижня частина

1.2 Склад електричної шафи

На малюнку нижче показано всю шафу pro-eco з машинним приміщенням для гідравлічного ліфта з різними блоками, з яких вона складається.

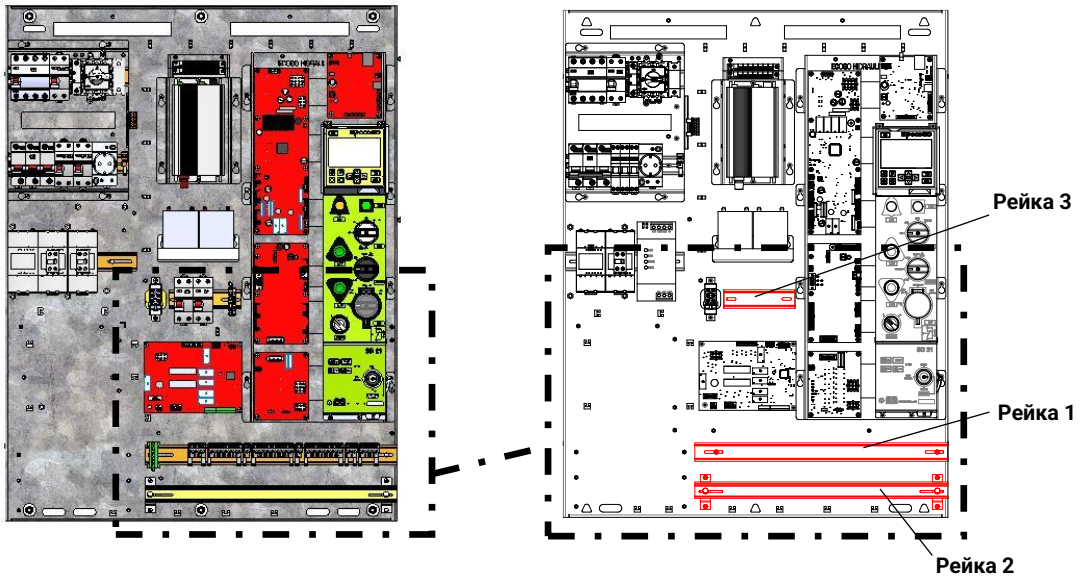
Шафа складається з блоків, з'єднаних між собою, щоб за потреби їх було легко замінити.



ID	НАЗВА БЛОКА	ВМІСТ	МОДЕЛІ	ВИЗНАЧАЄ
1	Перетворювач	Частотний перетворювач MP ecoGO INVERTER	7.5 kW 15 kW	Робочий струм установки
2	Контактори	Контактор Дросель постійного струму Підключення керування та живлення лебідки	7.5 kW 11 kW 15 kW	Робочий струм установки
3	Захисти	Автоматичний вимикач станції керування Автоматичний вимикач ланцюга безпеки Запобіжники станції керування EMC-фільтр мережевого живлення EMC-фільтр станції керування й освітлення	-	-
4	Електронні плати	Плата ALIM Плата MCB Плата SASE	-	-
5	Панель керування	Індикатор тривоги Індикатор рівня Перемикач SIO для вмикання та вимикання кіл і евакуації за рахунок дисбалансу навантаження Перемикач режимів MODE для вибору режиму роботи станції керування: NORMAL, MES, TEST Кнопки руху вгору та вниз у режимі MES Перемикач BYPASS для шунтування ланцюга безпеки дверей Перемикач освітлення шахти	-	-
6	Додаткові плати	Плата LINK або MUXCAN	-	Ліфт 1: LINK Ліфт 2/3: MUXCAN
7	Джерела живлення	Перетворювач постійного струму в змінний (24 В пост. / 220~) Джерело живлення (220~ / 24 В пост.) Запобіжник акумуляторів	-	-
8	Роз'єми	Роз'єм кабеля, що рухається разом з кабіною Роз'єм попереднього розведення шахти Додаткові роз'єми	-	-
9	Акумулятори	2 x 12 В пост. 5 А·год	-	-

LIFTPORTAL™ Іспанська якість і монтаж під ключ
www.mplifts.com.ua +38 (063) 283-31-48

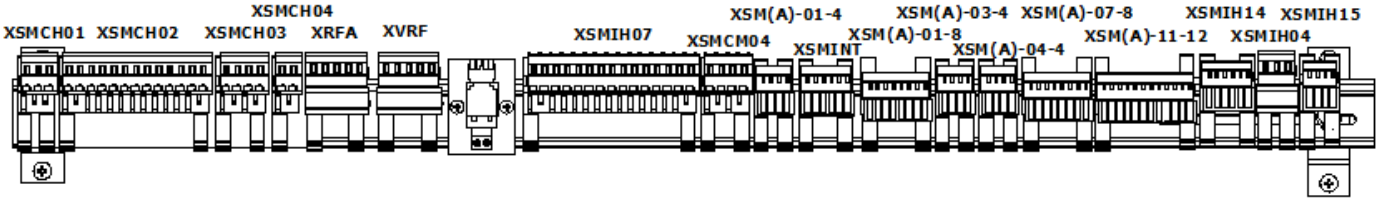
1.3 Підключення електричної шафи



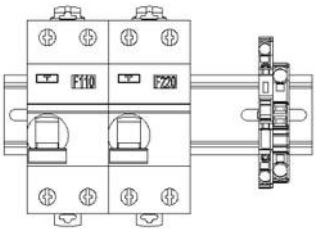
Рейка 1



Рейка 2

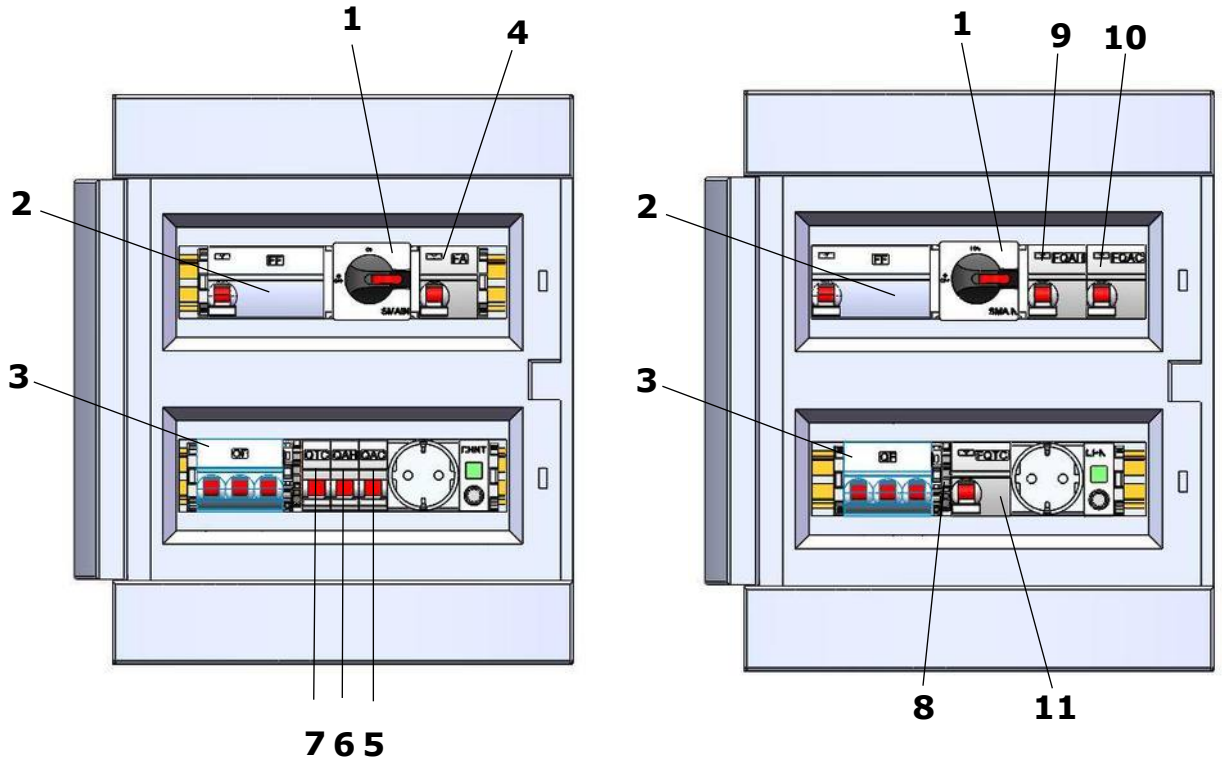


Рейка 3



1.4 Шафа захисту

Додатково може постачатися така шафа захисту. Якщо її не замовлено, замовник має передбачити захисні апарати, визначені в цьому документі.



ID	НАЗВА БЛОКА	ВМІСТ
1	SMAIN	Головний вимикач
2	FF	Автоматичний вимикач мережевого живлення
3	QF	Автоматичний вимикач мережевого живлення (магнітотермічний)
4	FA	Автоматичний вимикач освітлення
5	QAC	Автоматичний вимикач освітлення кабіни
6	QAH	Автоматичний вимикач освітлення шахти
7	QTC	Автоматичний вимикач розетки шахти
8	FT5	Запобіжники 230 В живлення станції керування
9	FQAH	Диференційний автомат захисту освітлення шахти
10	FQAC	Диференційний автомат захисту освітлення кабіни
11	FQTC	Диференційний автомат захисту розетки

Електричні характеристики блока освітлення

ПОТУЖНІСТЬ (кВт)	FA	QAC	QAH	QTC
7.5	25A	6A	10A	16A
11	25A	6A	10A	16A
15	25A	6A	10A	16A

LIFTPORTAL™ Іспанська якість і монтаж під ключ www.mplifts.com.ua +38 (063) 283-31-48

Електричні характеристики силового блока

	ПОТУЖНІСТЬ (кВт)	SMAIN (A)	FF (A)	QF (A)
3~ 400 V	≤ 6 kW (8 CV)	32	40	16
	≤ 9.5 kW (13 CV)	32	40	25
	≤ 11 kW (15 CV)	40	40	32
	≤ 13 kW (17.5 CV)	40	40	32
	≤ 14.7 kW (20 CV)	40	40	32
	≤ 20 kW (27 CV)	80	63	40
	≤ 24 kW (33 CV)	80	63	63
3~ 230 V	≤ 2 kW (2.7 CV)	32	40	16
	≤ 3 kW (4 CV)	32	40	16
	≤ 4.4 kW (6 CV)	32	40	25
	≤ 6 kW (8 CV)	32	40	25
	≤ 7.7 kW (10.5 CV)	40	40	32
	≤ 9.5 kW (13 CV)	80	63	40
	≤ 11 kW (15 CV)	80	63	63
	≤ 13 kW (17.5 CV)	80	63	63
	≤ 14.7 kW (20 CV)	80	80	63
	≤ 20 kW (27 CV)	100	100	80
	≤ 24 kW (33 CV)	100	100	100
1~ 230 V	≤ 2.9 kW (4 CV)	32	25	25
	≤ 3.7 kW (5 CV)	32	40	32
	≤ 4.8 kW (6.5 CV)	40	40	40
	≤ 5.9 kW (8 CV)	80	63	50

2 ВИМОГИ ДО МОНТАЖУ

Див. документ «ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ ДО КОМПЛЕКТНИХ ЛІФТІВ ЗА EN 81-20/50:2014».

ПРЕДСТАВНИК В УКРАЇНІ

ПП «СРБК «ПОРТАЛ»
с. Крихівці
вул. Виноградна, 15

+38 (063) 283-31-48
info@mplifts.com.ua

www.mplifts.com.ua

Технічний посібник перекладено з оригіналу іспанською мовою, доступний на сайті MP. Вироби постійно вдосконалюються, технічні характеристики можуть змінюватися без попередження.

mp moving people