ОПИС

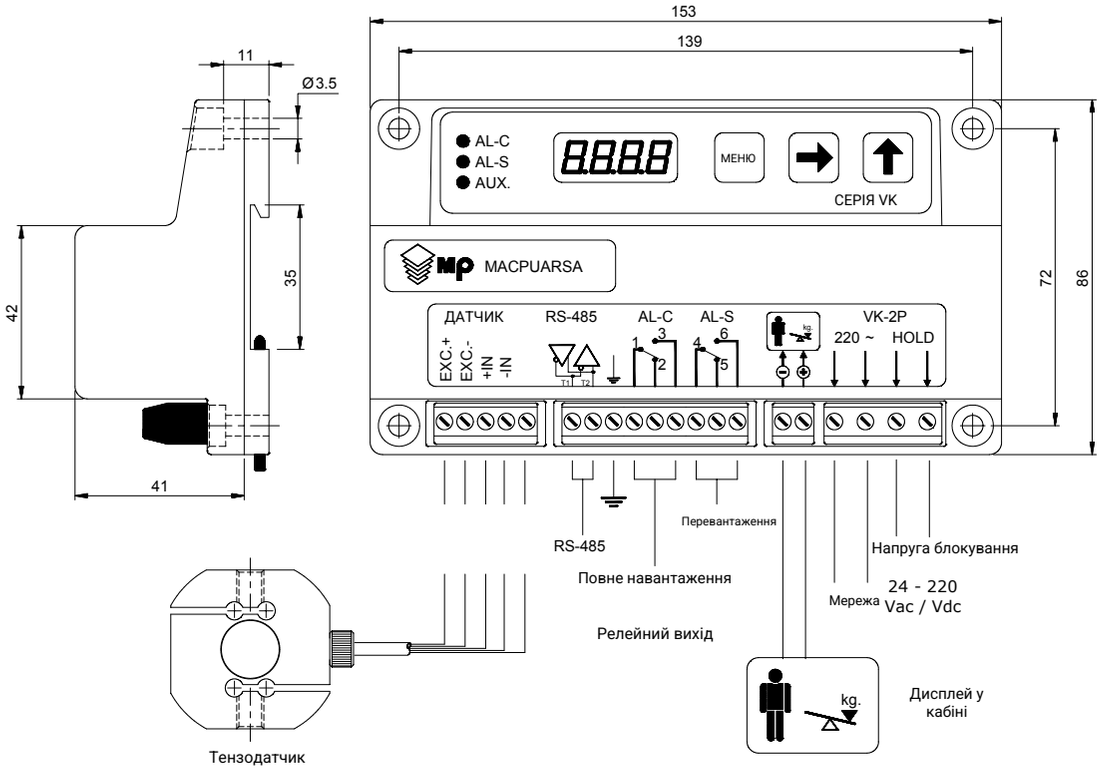
- Система контролю навантаження для пасажирських і вантажних ліфтів.
- Програмування ваги з увімкненими сигналами «Перевантаження» і «Повне навантаження».
- Інтерфейс RS-485 для передачі навантаження на частотний перетворювач 3VFMAC, який регулює швидкість залежно від навантаження (консультуйтеся щодо цього застосування).
- Система контролю навантаження складається з:
  - Блок керування . . . . . (VK 2P)
  - Тензодатчик . . . . . (модель TCMP)
  - Дисплей у кабіні . . . . . (опція).

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ БЛОКА КЕРУВАННЯ VK 2P

- Номінальна робоча напруга: 220 В зм. струму.
- Номінальна частота: 50-60 Гц
- Номінальний струм: 60 мА
- Запобіжники: макс. 100 мА.
- Декларація відповідності ЄС директиві 89/336/EEC щодо електромагнітної сумісності.
- Декларація відповідності ЄС директиві 73/23/EEC щодо низької напруги.
- Проста конфігурація (трьома клавішами).
- Індикація ваги та помилок на 4-розрядному дисплеї.
- Індикація перевантаження та повного навантаження двома виходами через безпотенціальні контакти реле.
- Інтерфейс RS-485.
- Живлення до 16 датчиків моделі TCMP 800.
- Налаштування навантаження без встановлення в кабіну еталонної ваги (лише для датчиків моделі TCMP).
- Режим роботи з низьким споживанням.
- Два типи конфігурації інформації в кабіні:
  - Активація прогресивного дисплея MB-D (двопровідне підключення без полярності)
  - Переривчастий вихід з полярністю (7,5 В пост. струму, макс. 75 мА) при перевантаженні. Може використовуватися для світлодіода та малого зумера.

РОЗМІРИ ТА МАСА БЛОКА КЕРУВАННЯ VK 2P

- Розміри блока в упаковці: 18 x 9 x 6 см.
- Розміри блока: див. малюнок.
- Маса блока в упаковці: 0,460 кг.
- Маса блока без упаковки: 0,420 кг.



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



TCMP 800/G

Ця конфігурація зважує безпосередньо кабіну, тому похибки через тертя в напрямних усуваються. Датчики постачаються окремо (замовлення TCMP 800/I) або групами по 4 датчики з готовою проводкою (замовлення TCMP 800/G). Група з 4 датчиків є базовою конфігурацією й дозволяє вимірювати навантаження до 3200 кг (маса кабіни + вантажопідйомність).

Якщо потрібно вимірювати більші навантаження (маса кабіни + вантажопідйомність понад 3200 кг), можна додати окремі датчики або ще групи по 4 датчики. Приклад: для ліфтів, у яких маса кабіни + вантажопідйомність менша за 4800 кг, можна встановити набір з 4 датчиків і ще 2 окремі; якщо менша за 6400 кг, - 2 групи по 4. Максимум: 16 датчиків TCMP 800 або 4 групи по 4 датчики TCMP 800 з готовою проводкою.

У разі несправності будь-якого датчика групи з готовою проводкою (TCMP 800/G) перережте кабель, що з'єднує його з групою, замініть окремим датчиком і підключіть за наведеною схемою.

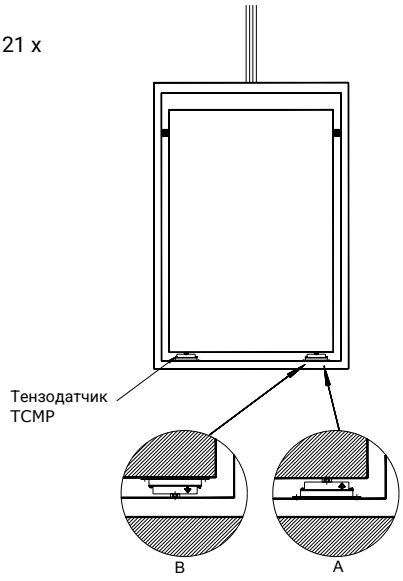
РОЗМІРИ ТА МАСА ТЕНЗОДАТЧИКА:

- Розміри датчика TCMP в упаковці: 20x7x5
- Розміри датчика TCMP: див. малюнок.
- Розміри набору з 4 датчиків TCMP в упаковці: 25 x 21 x
- 6,5 см. Маса датчика TCMP в упаковці: 0,940 кг.
- Маса датчика TCMP без упаковки: 0,890 кг.
- Маса набору з 4 датчиків TCMP в упаковці: 3,760
- кг. Маса набору з 4 датчиків TCMP без упаковки: 3,560 кг.

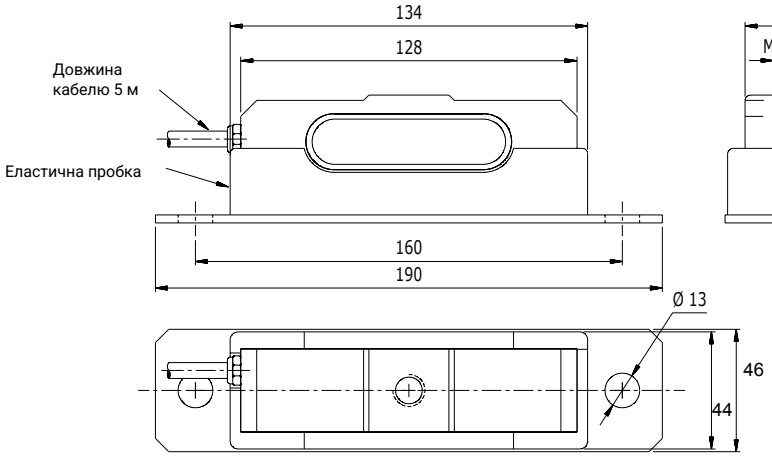


TCMP 800/I

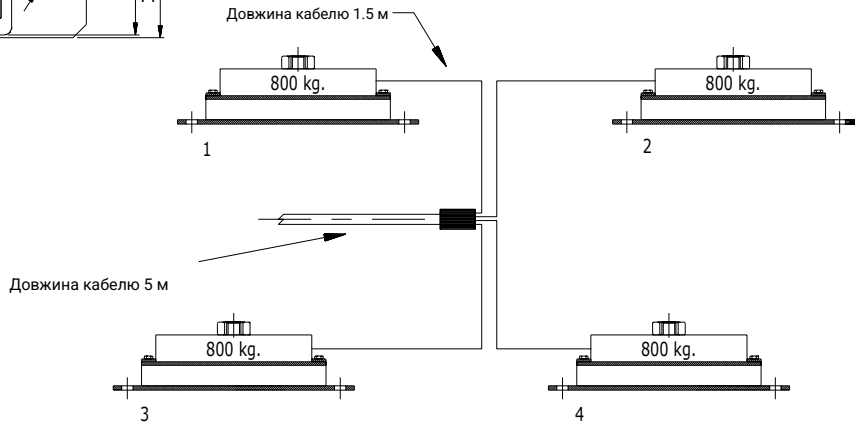
ЕЛЕКТРИЧНЕ ПІДКЛЮЧЕННЯ	
Збудження (+)	Червоний
	Чорний
(+) IN	Зелений
(-) IN	Білий



Датчики можна встановлювати основою на раму, а середньою точкою в контакті з кабіною, або у перевернутому положенні.



РОЗМІРИ TCMP 800



НАБІР З 4 ДАТЧИКІВ З ГОТОВОЮ ПРОВОДКОЮ

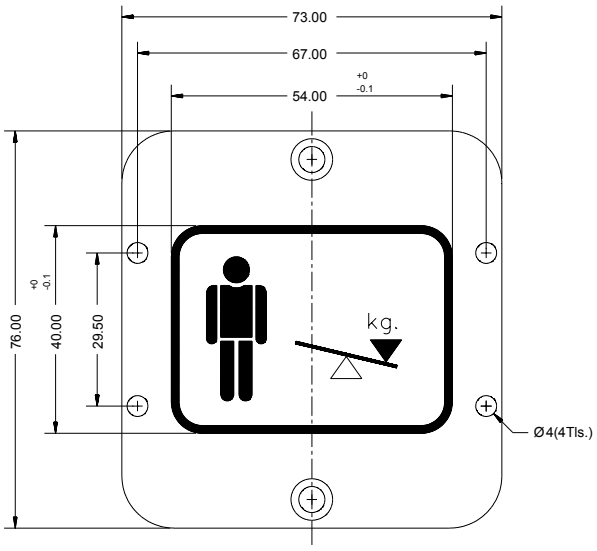
КАБІНА

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

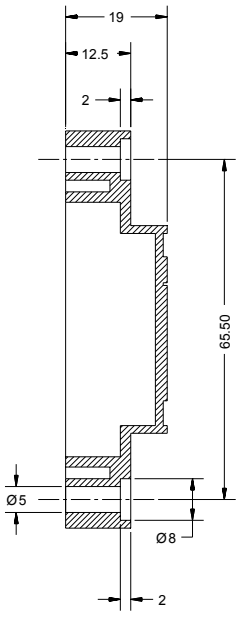
Дисплей кабіни MB-D

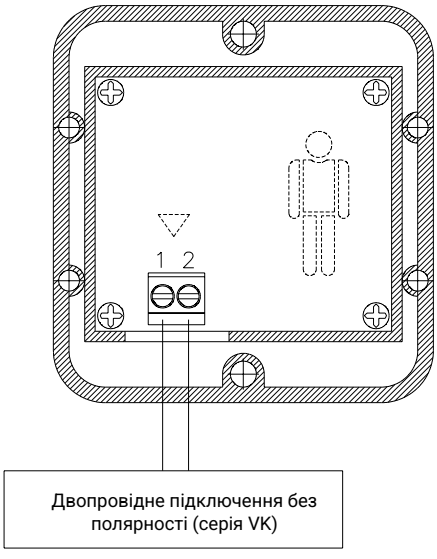
- Прогресивний дисплей. Має фігурку людини, яка поступово підсвічується залежно від ваги. Коли досягнуто рівня «Повне навантаження», фігурка підсвічена повністю. При досягненні рівня «Перевантаження» фігурка мигає й вмикається зумер.
- Цей індикатор кабіни, модель MB-D, є приладдям, що встановлюється всередині кабіни.





ВИГЛЯД СПЕРЕДУ





ВИД ЗЗАДУ

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