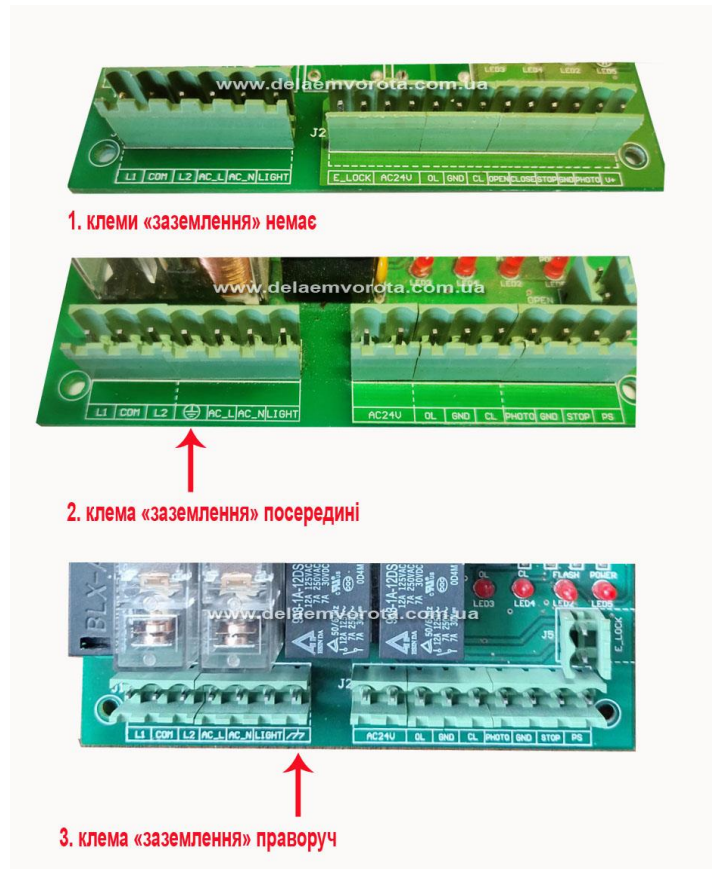


## Заміна плати управління GANT BS-IZ

Перш ніж робити заміну плати треба переконаватися, що клеми підключення напруги 230 В співпадають з вашою старою платою, справа в тому, що у старих та нових ревізій плат розташування клеми "заземлення" може дещо відрізнятись - то вона відсутня взагалі, то знаходиться посередині, то знаходиться праворуч.



Нічого страшного у цьому нема, нічого не згорить, треба лише проконтролювати щоб фаза подавалася на клему **АС\_L**, а ноль відповідно на клему **АС\_N**. Сигнальна лампа у клеми **LIGHT** та **АС\_N**. При правильному підключенні засвітяться світлодіоди на платі.

Наступним кроком треба надіти усі "фішки" на свої місця. **Не переплутати кольорові дроти двигуна та герконів!**

Далі треба запрограмувати **час роботи**, ця процедура робиться один раз. Для цього переведіть ворота у середнє положення (щоб жоден магніт не був підведений до приводу), заблокуйте редуктор та натисніть **кнопку P1**, коли ворота почнуть рух відпустіть її, зачекайте, поки ворота не проїдуть повний цикл від одного кінцевика до іншого. Тим самим привід «запам'ятає», який час йому працювати.



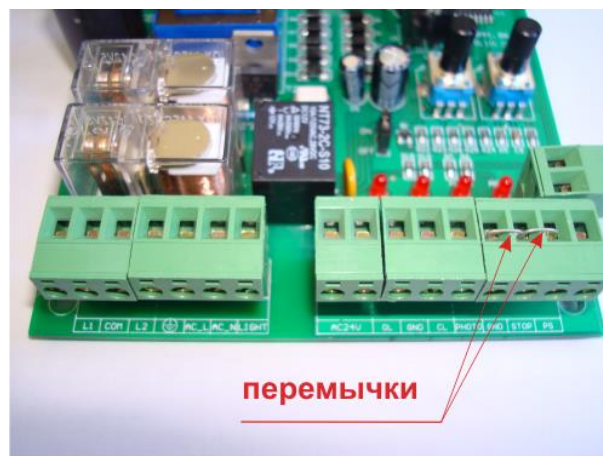
Після цього (якщо у цьому є потреба) виконати тонке налаштування кінцевиків шляхом переміщення їх по зубчастій рейці - домогтися того, щоб у закритті ворота не задавлювалися в уловлювач і залишався зазор 5-10мм. При відкритті щоб не було удару о кінцевий ролик. Налаштування часу роботи закінчено.

Далі треба прописати пульту у пам'ять приймача. Робиться це так: Натискаємо кнопку **LEARN** на **1 сек**, поряд загориться індикатор **LEARN**, відпускаємо кнопку. Після цього посилаємо код шляхом натискання на кнопку пульта, якою хочете користуватися.

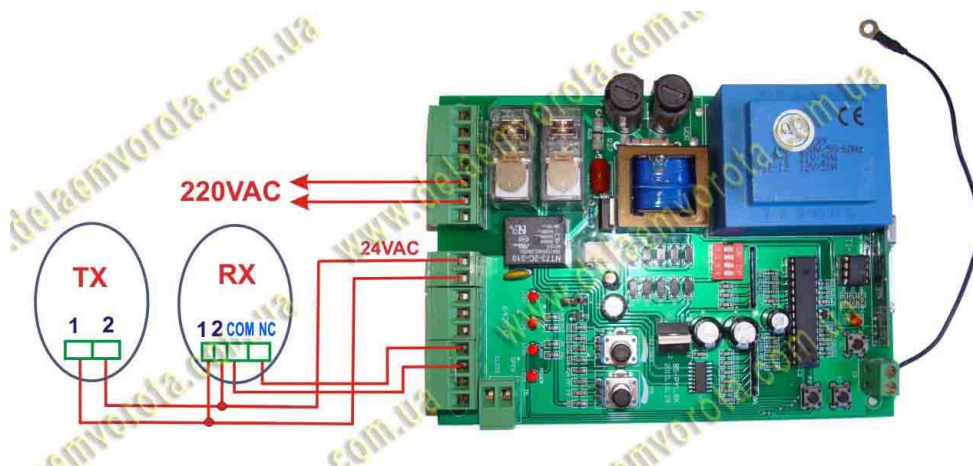


Стирання всіх кодів із пам'яті: утримувати кнопку **LEARN 15 сек**, після чого індикатор **LEARN** блимне кілька разів. Усі коди стерті.

Якщо плата використовується без фотоелементів (або якщо вони несправні), то мають бути встановлені 2 перемички **PHOTO-GND** та **STOP-GND**.

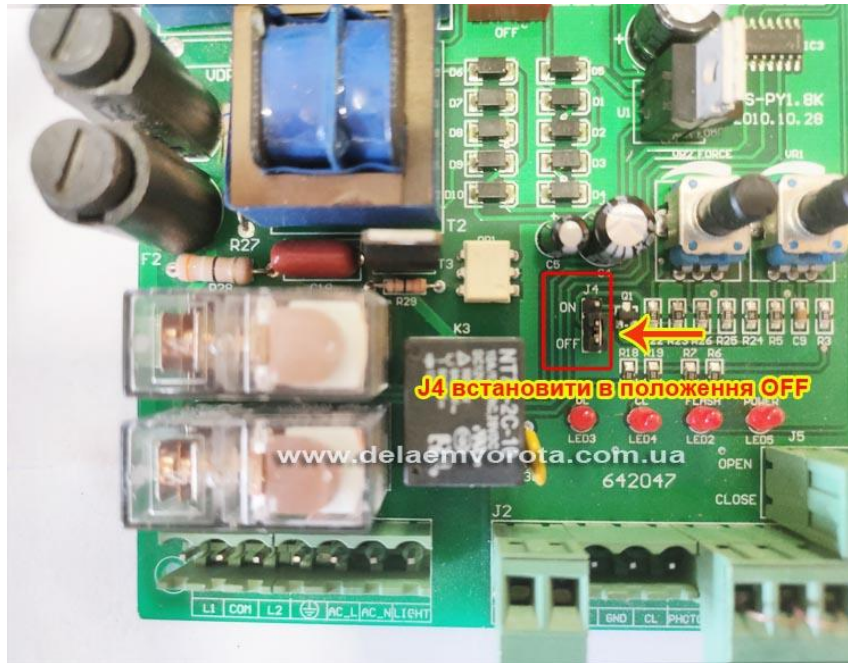


Про всяк випадок ось схема підключення фотоелементів до цієї плати:





Можна також вимкнути функцію виявлення перешкод, для цього джампер J4 переставити у положення OFF. Це корисно зимою коли підмерзають ролики і ворота можуть немотивовано зупинятися десь посередині, вважаючи, що виявлена перешкода.



От власне і усе, бажаємо успіхів!



Ця інструкція є інтелектуальною власністю Інтернет-магазину «Робимо Ворота» несанкціоноване повне або часткове використання її матеріалів спричинить наслідки передбачені законом США в цифрову епоху DMCA.

<https://delaemvorota.com.ua>