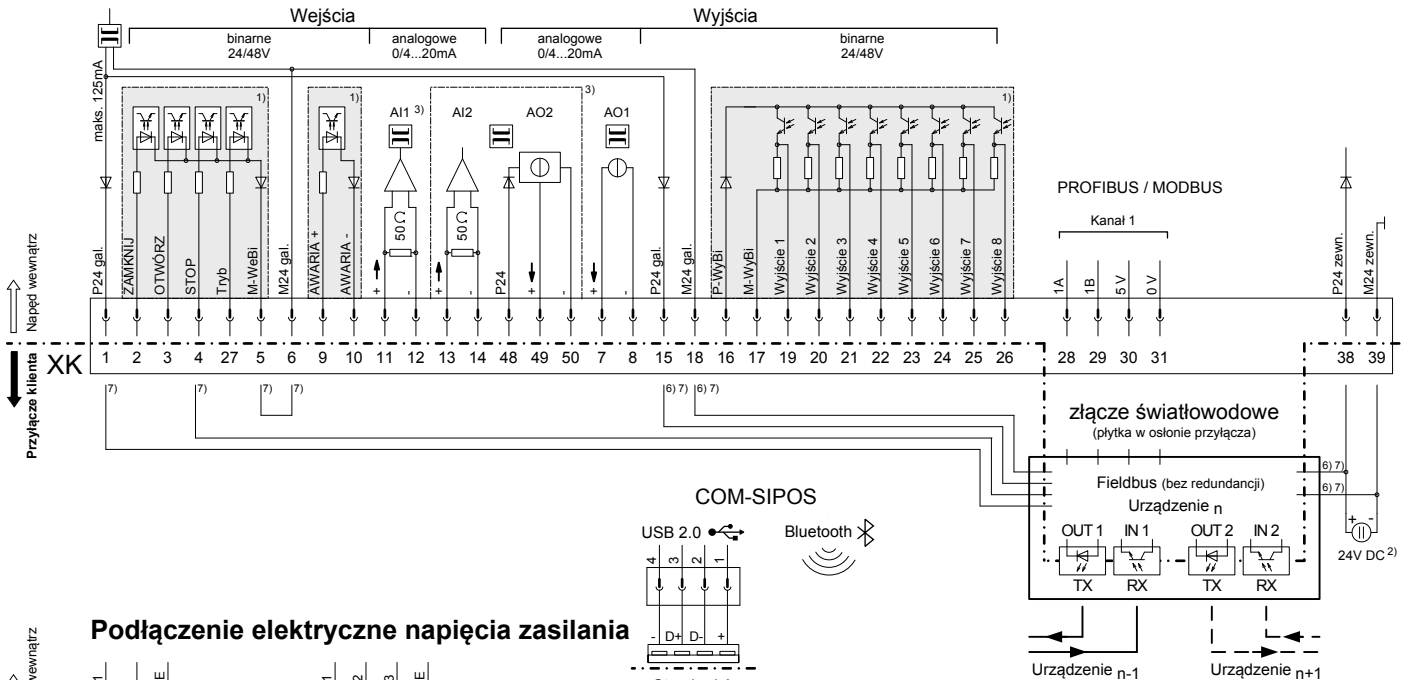
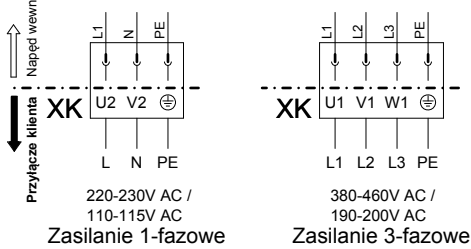


Schemat elektryczny PROFITRON z Fieldbus i światłowodem "C17", "C18"

Przyłącze sterowania i sygnałów zwrotnych



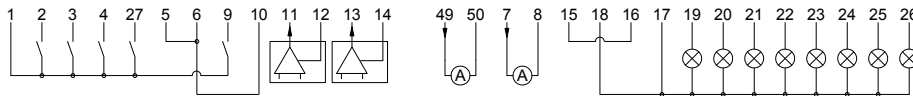
Podłączenie elektryczne napięcia zasilania



Przyłącze klienta – przykłady połączeń:

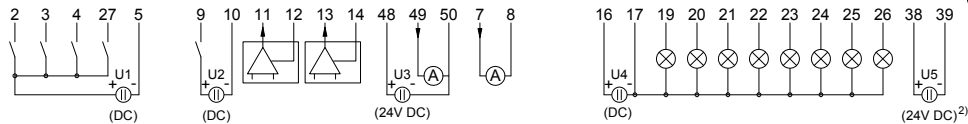
Przykład podłączenia I: „zasilanie wewnętrzne 24V DC“

(tutaj wszystkie wejścia i wyjścia zasilane są z modułu elektroniki prądem o napięciu 24V DC)

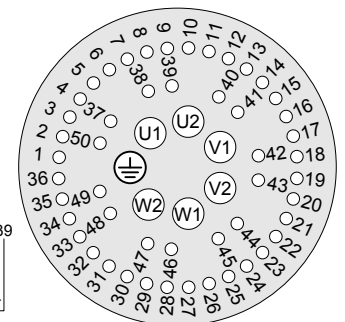


Przykład podłączenia II: „zasilanie zewnętrzne 24/48V DC“

(w tym przykładzie wszystkie odizolowane galwanicznie obszary zasilane są zewnętrznie z różnych źródeł zasilania 24/48V DC)



Opis wtyczki XK



- obszary odizolowane galwanicznie: mogą być zasilane z różnych źródeł zasilania prądem o napięciu 24/48V DC
- dotychczasowe zasilanie 24V DC modułu elektroniki (w razie potrzeby)
(W przypadku zaniku energii elektrycznej nadal jest podawana wartość rzeczywista pozycji i stan urządzenia na binarnych wyjściach sygnałowych 1-8. Komunikacja przez COM-SIPOS lub magistralę polową - zmiana parametrów lub odczyt stanu urządzenia - jest możliwa.
- opcja
- uzwojony fabrycznie przewód połączeniowy wyłącznie z opcją „C17” (przewód światłowodowy w topologii linii/gwiazdy)
- uzwojony fabrycznie przewód połączeniowy wyłącznie z opcją „C18” (PROFIBUS, przewód światłowodowy w topologii pierścieniowej)

Maksymalna średnica przewodów:
- 6 mm² zasilanie
- 2,5 mm² przewód sterujący
Przewód sterujący musi być ekranowany!