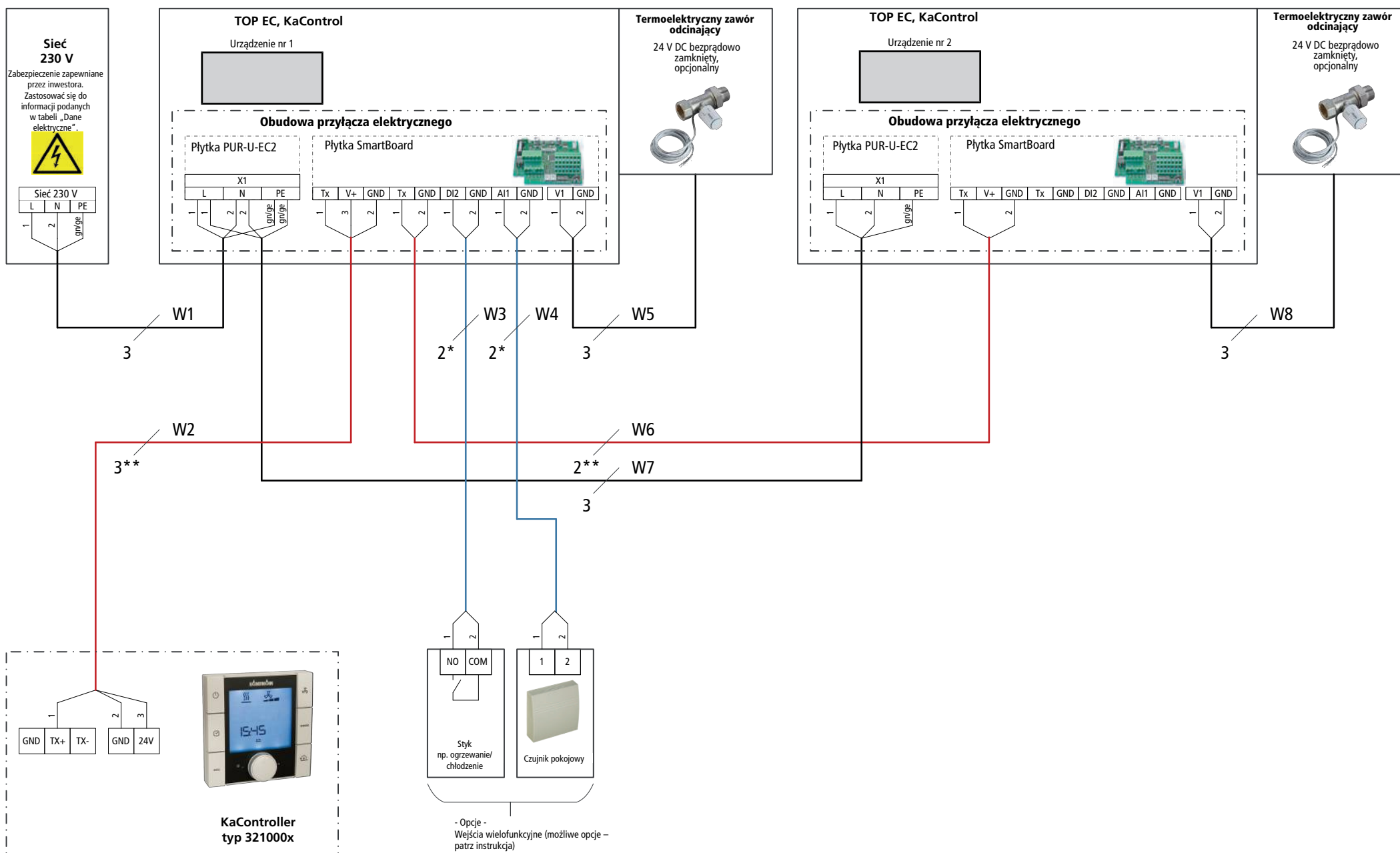


Na poniższych schematach prowadzenia kabli z regulatorem KaControl uwzględnić następujące punkty:

- ▶ Zastosować podane typy oraz sposób układania przewodów, zgodnie z normą VDE 0100.
- ▶ Bez *: NYM-J. Wymagana liczba żył wraz z przewodami ochronnymi jest podana na przewodzie. Nie podano przekrojów, ponieważ są one obliczane na podstawie długości przewodu.
- ▶ Z *: J-Y(ST)Y 0,8 mm. Układać oddzielnie od linii elektroenergetycznych.
- ▶ Z **: UNITRONIC BUS LD 0,22 mm²; układać oddzielnie od linii elektroenergetycznych.
- ▶ W przypadku użycia innych typów przewodów, muszą one być co najmniej równoważeniowe.
- ▶ Długość przewodu magistrali prowadzącego od jednostki sterującej KaController do urządzenia 1: maksymalnie 30 m.
- ▶ Maksymalna liczba urządzeń pracujących równolegle: 2 szt. Z wymaganą dla każdego urządzenia kartą CANbus typu 3260301 (patrz akcesoria) i opornikiem w pierwszym i ostatnim urządzeniu, maks. 30 szt.
- ▶ Długość przewodu BUS pomiędzy urządzeniem 1 i urządzeniem 2 może wynosić maksymalnie 30 m. Z kartą CANbus typu 3260301 (patrz akcesoria) konieczną dla każdego urządzenia – maksymalnie 500 m.
- ▶ Długość przewodu – czujnik pokojowy i styk przełączający – maksymalnie 30 m, 1 mm² maksymalnie 100 m
- ▶ Zaciski przyłączowe przewodu zasilającego urządzenia są dostosowane do żył o maksymalnym przekroju 2,5 mm².
- ▶ W przypadku zastosowania wyłączników różnicowoprądowych muszą one co najmniej być wrażliwe na prąd impulsowy (typ A). Podczas włączania napięcia zasilającego urządzenia przybierające formę impulsów prądu ładowania kondensatorów we wbudowanym filtrze EMC mogą prowadzić do aktywacji urządzeń różnicowoprądowych. W celu zapewnienia bezpiecznej eksploatacji zaleca się zastosowanie prądu włączającego o natężeniu 300 mA.
- ▶ Planując podłączenie do zewnętrznej sieci zasilającej i sposób zabezpieczenia, należy uwzględnić dane elektryczne.

Układanie kabli TOP (*C1), wysterylizowanie za pośrednictwem KaController typu 321000x, układ 2-przewodowy, zawór 24 V AC Otw./Zamkn.

TOP



Układanie kabli TOP (*C1), wysterylizowanie za pośrednictwem KaController typu 321000x, układ 2-przewodowy, zawór 24 V AC Otw./Zamkn., z kartą CANbus

TOP

