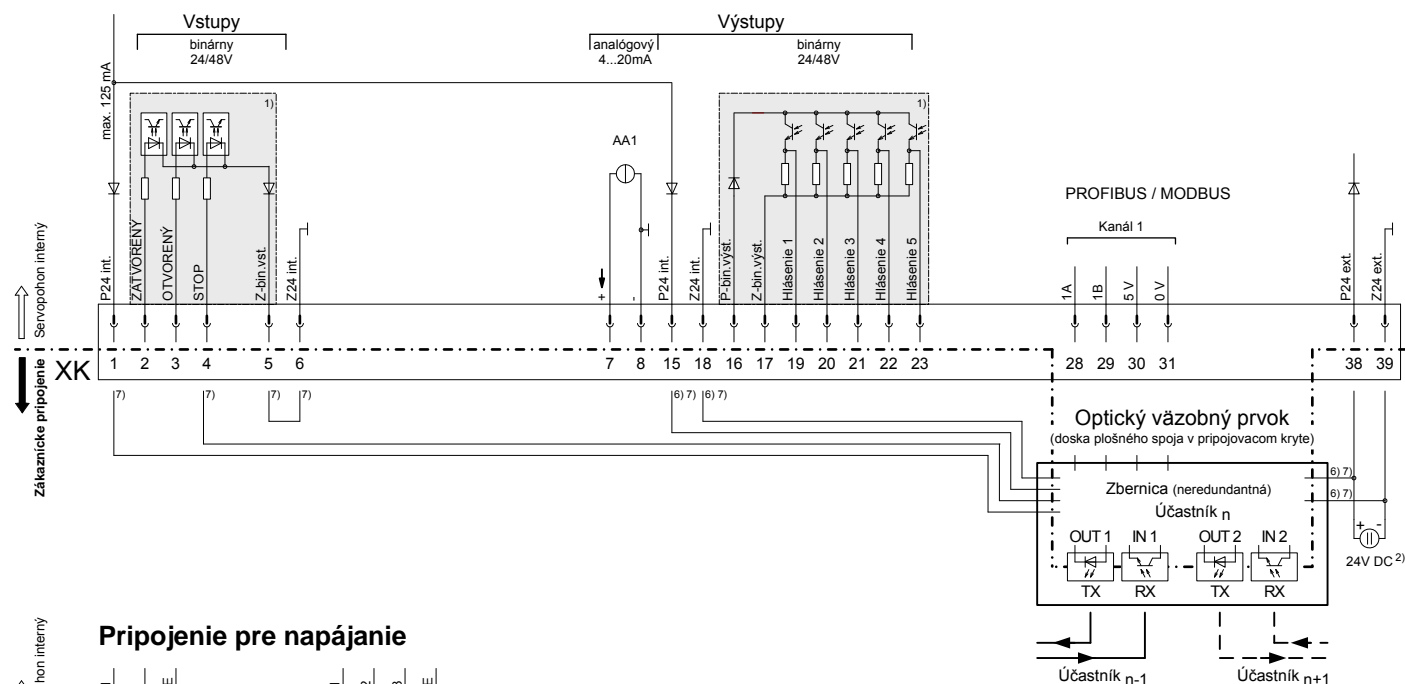
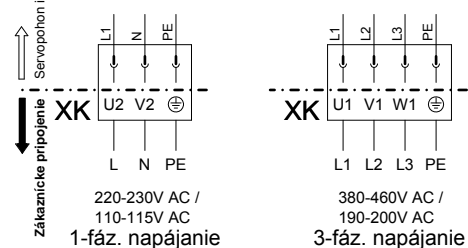


## Schéma zapojenia ECOTRON so zbernicou a optickým vláknom "C17", "C18"

### Pripojenie pre riadenie a spätné hlásenia



### Pripojenie pre napájanie



### Zákaznícke pripojenie – príklady prepojenia:

#### Príklad zapojenia I: „interné napájanie napätím 24V DC“

(tu sú všetky vstupy a výstupy napájané interne elektronickou jednotkou napätím 24V DC)

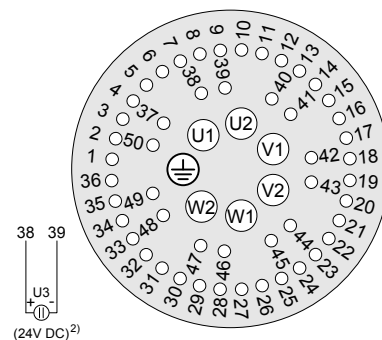


#### Príklad zapojenia II: „externé napájanie napätím 24/48V DC“

(v tomto prípade sú všetky galvanicky oddelené oblasti napájané externe rôznymi zdrojmi napätia 24/48V DC)



### Obsadenie kolíkov zástrčky XK



- 1) galvanicky oddelené oblasti: možno ich napájať z rôznych zdrojov napätia 24/48V DC
- 2) dodatočné napájanie napätím 24V DC elektronickej jednotky (v prípade potreby)  
(Pri výpadku siete bude na binárnych hlásiacich výstupoch 1 – 5 i naďalej hlásená skutočná hodnota polohy a stav prístroja. Komunikácia prostredníctvom COM-SIPOS alebo zbernice – zmena parametrov alebo odčítanie stavu prístroja – je možná.)

- 6) z výroby zapojené spojovacie vedenie len s možnosťou „C17“ (optické vlákna v zbernicovej/hviezdicovej topológii)
- 7) z výroby zapojené spojovacie vedenie len s možnosťou „C18“ (PROFIBUS, optické vlákna v kruhovej topológii)

Prierez pripojovacích drôtov max.:  
- 6 mm<sup>2</sup> silové napájanie  
- 2,5 mm<sup>2</sup> riadiace vedenie  
Riadiace vedenie musí byť tienené!