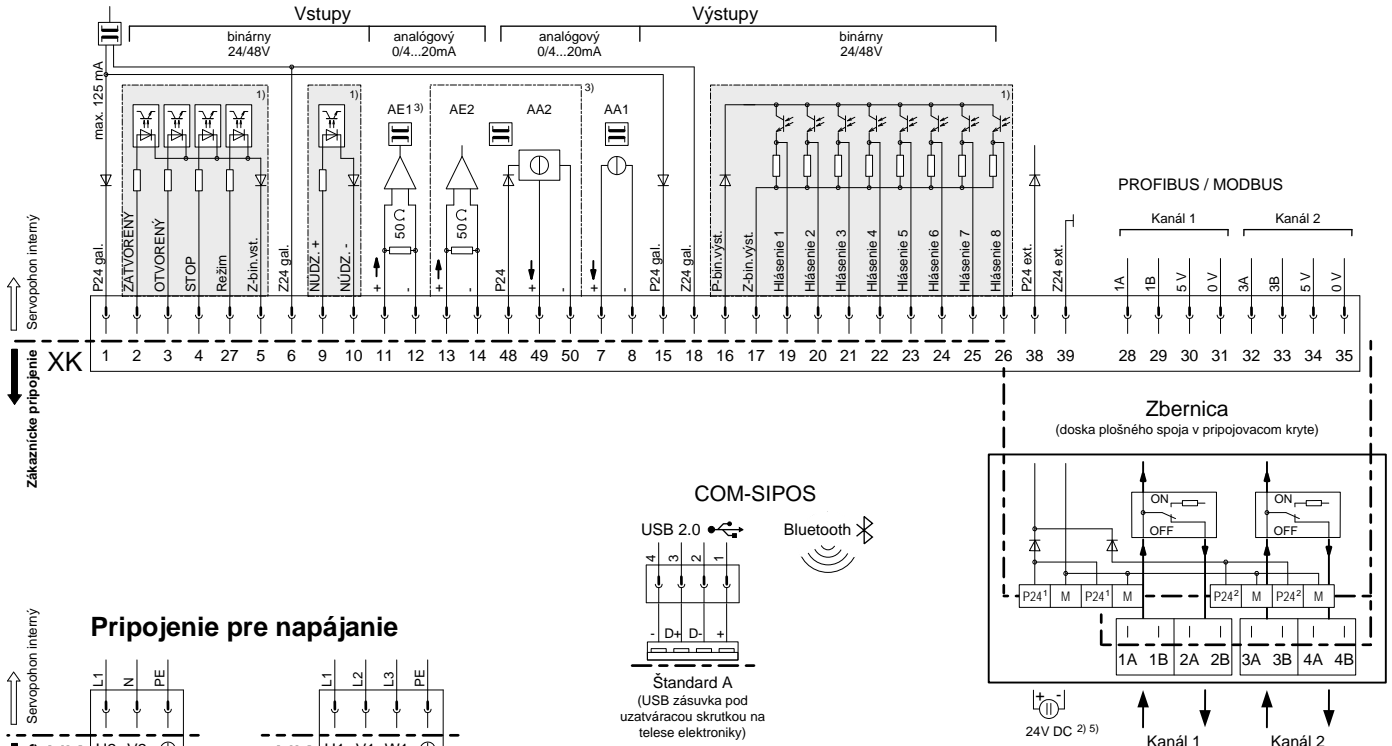
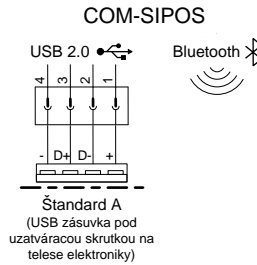
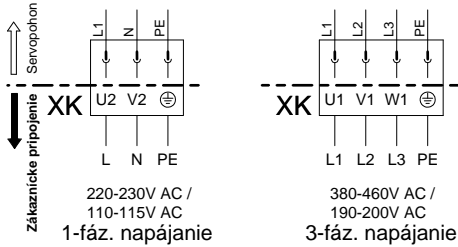


Schéma zapojenia PROFITRON so zbernicou

Pripojenie pre riadenie a spätné hlásenia



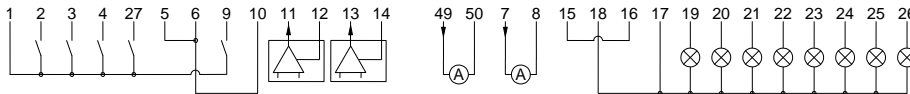
Pripojenie pre napájanie



Zákaznícke pripojenie – príklady prepojenia:

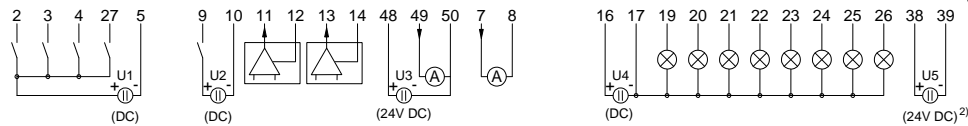
Príklad zapojenia I: „interné napájanie napätím 24V DC“

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

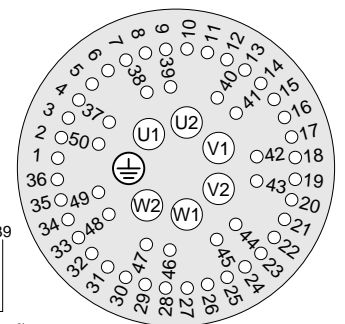


Príklad zapojenia II: „externé napájanie napätím 24/48V DC“

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



Obsadenie kolíkov zástrčky XK



- galvanicky oddelené oblasti: možno ich napájať z rôznych zdrojov napätia 24/48V DC
- dodatkové napájanie napätím 24V DC elektrickej jednotky (v prípade potreby)
 (Pri výpadku siete bude na binárnych hlásiacich výstupoch 1 – 8 i naďalej hlásená skutočná hodnota polohy a stav prístroja. Komunikácia prostredníctvom COM-SIPOS alebo zbernice – zmena parametrov alebo odčítanie stavu prístroja – je možná.)
- Voľba
- max. 4 pripojenia P24 a M na pripojovacej doske plošného spoja

Prierez pripojovacích drôtov max.:
 - 6 mm² silové napájanie
 - 2,5 mm² riadiace vedenie
 Riadiace vedenie musí byť tienené!