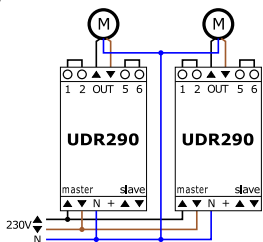


UDR290 varianty zapojení

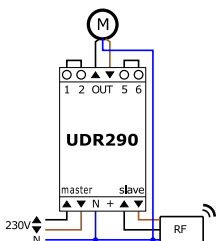
1. paralelní spojení pohonů



Použití pro oddělení paralelně zapojených pohonů s mechanickými koncovými spínači. Nutno propojit 1-2 a 5-6 dle schématu.

Jeden povel - více pohonů

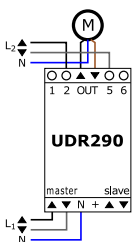
2. ovládání ze dvou zdrojů



V klidu jsou připojeny svorky slave na OUT. Je-li povel na master aktivní, jsou obě svorky slave odpojeny. Pohon může tak být ovládán např. bezdrátově i drátově s prioritou. Nutno propojit 1-2 a 5-6 dle schématu.

Více povelů - jeden pohon

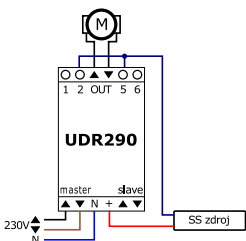
3. nařazování centrálních povelů 4. převod na jiné napájecí napětí



Oddělení centrálního povelu od napájení pohonů, je-li v jiné fázi či napěťové úrovni.

Oddělení ovládání a napájení pohonu

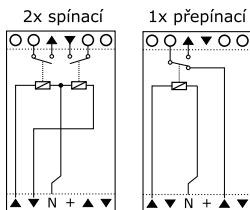
5. ovládání SS motorů



Toto zapojení provádí reverzaci polaritu napětí stejnosměrného zdroje na svorkách OUT pro ovládání stejnosměrných pohonů. Záporný pól připojit na svorky 2 a 5, kladný na +.

Síťový povel - stejnosměrný pohon

6. univerzální spínací relé (2x) 7. univerzální přepínací relé



UDR290 je možno použít jako běžné relé pro univerzální použití.

Univerzální dvojitě relé

Funkční schéma - všechny stavy

