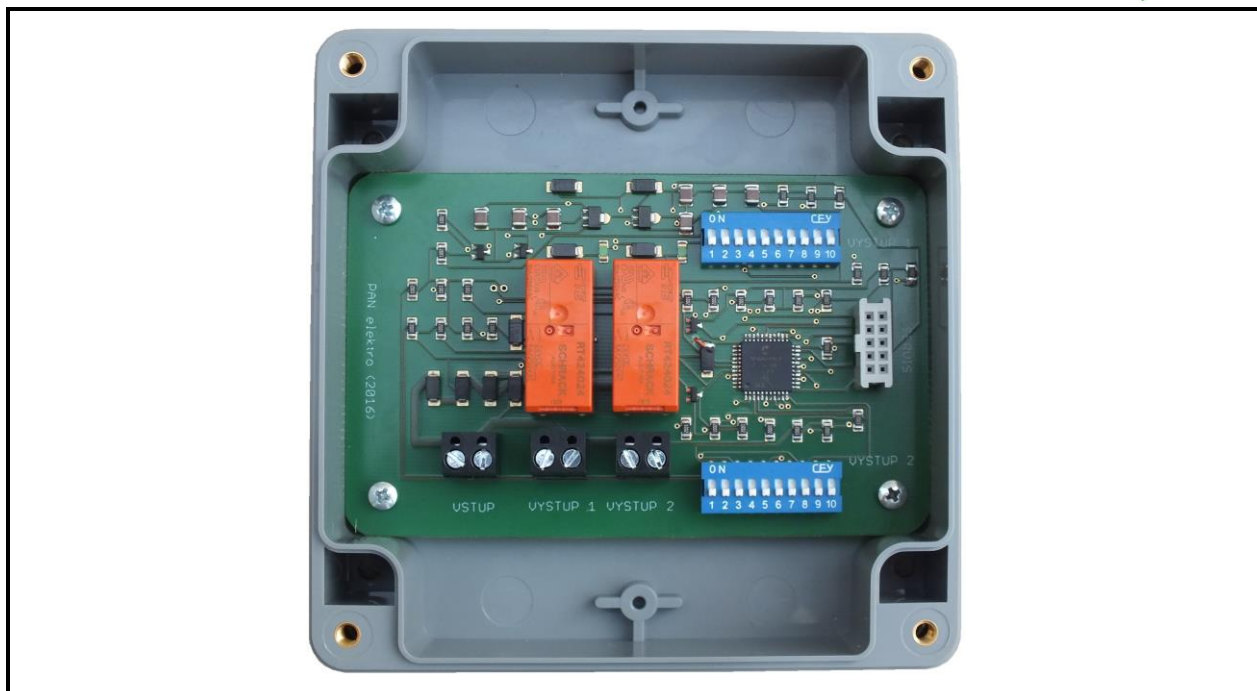


Modul PAN DP pro koordinovaný sousledný chod pohonů



<i>Technické parametry modulu PAN DP</i>			
Objednací kód	4792160	Teplotní rozsah použití	+5 ⁰ C až + 40 ⁰ C
Vstup	24 V DC (-10% + 20 %)	Skladovací teplota	- 10 ⁰ C až + 60 ⁰ C
Výstup	24 V DC (-10% + 20 %)	Ochrana	IP 54
Nastavitelné zpoždění	0 až 255* sec.	Rozměry desky	113 x 71 x 20 mm
Zatížení výstupu	max. 10 A celkem	Rozměry krytu	120 x 120 x 60 mm

Modul PAN DP umožňuje sousledné ovládání dvoukřídlých oken a dveří se zpožděným chodem pasivního křídla při otevírání a aktivního křídla při zavírání. Modul je určen pro ovládání elektropohonů, magnetů a elektromotorických zámků na 24 V DC s vlastní přetěžovací elektronikou. Zpoždění chodu je nastavitelné nezávisle pro oba směry.

- softwarově implementováno vteřinové zpoždění výstupu oproti vstupům jako ochrana motorů při zapojení přes přepínací kontakt bez nulové mezipolohy (např. relé / termostat)
- nastavování zpoždění pomocí DIP přepínačů (BCD kód) pro každý kanál zvlášť
- při zastavení pohonu v době zpoždění druhého kanálu si modul pamatuje již proběhlou prodlevu a po opětovném rozběhnutí pohonu dopočítá původní zpoždění – nedochází ke kumulaci zpoždění chodu druhého kanálu
- LED kontrola aktivace každého kanálu
- SW programovatelná řídicí jednotka modulu

* čas je počítán podle vnitřního oscilátoru mikroprocesoru. Vteřina nastaveného času nemusí, v závislost na výrobních tolerancích a teplotě prostředí, odpovídat vteřině podle standardu SI. Případné odchylky mají však trvalý charakter.