



2-P

POHON

Řada 90 s dvoubodovým řízením

- **Nastavitelný pracovní rozsah**
- **S vestavěným relé**

Řada 90 s dvoubodovým (zapínacím/vypínacím) signálem společně s přepínacími ventily je vhodná k přepínání. V těchto aplikacích se budou využívat pouze koncové polohy pracovního rozsahu pohonu. Pohon má vestavěné relé a měl by se vybírat v případě, že je třeba ho ovládat dvoupolohovým termostatem.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Okolní teplota: _____ max. +55 °C
 _____ min. -15 °C
 Napájení: _____ 230 ± 10 % V stř., 50 Hz
 Příkon: _____ 5 VA
 Řídicí signál: _____ 2bod. SPST (jeden kontakt, jeden směr)
 Třída krytí: _____ IP 54
 Třída ochrany: _____ II
 Moment: _____ Viz tabulka
 Jmenovité hodnoty pomocného spínače: _____ 6 (3) A, 250 V stř.
 Hmotnost: _____ 0.8 kg



LVD 2014/35/EU - EMC 2014/30/EU - RoHS 2011/65/EU

90, 230 V stř.

Č. výr.	Označení	Doba běhu 90° [s]	Moment [Nm]	Poznámka
12052500	97	15	5	
12052600	98	60	15	



Prop.

POHON

Řada 90, proporcionální řízení

- **Nastavitelný pracovní rozsah**
- **Široký výběr, který uspokojí každou potřebu**
- **Možnost různých typů řídicích signálů**

Řada 90 s proporcionálním (napětovým/proudovým) signálem společně s ventily, například 3F a 5MG, je vhodná ke směřování. V těchto aplikacích lze použít jakoukoliv polohu pracovního rozsahu pohonu k dosažení požadované úrovně směřování. Pohon se ovládá napětovým nebo proudovým řídicím signálem, který nabízí přesnější ovládání pohonu a ventilu. Pohon je určen k ovládání otočných ventilů DN 15-150 a má nastavitelné vačkové kotouče s pracovním rozsahem 30°-180° nebo dokonce 355°, záleží na variantě. Tuto řadu lze snadno ručně ovládat pomocí odpojovacího tlačítka a páky.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Okolní teplota: _____ max. +55 °C
 _____ min. -15 °C
 Napájení: _____ 24 ± 10 % V stř./ss., 50/60 Hz
 Příkon: _____ 5 VA
 Řídicí signál: _____ Proportionální (0..10 V, 2..10 V, 0..20 mA, 4..20 mA)
 Třída krytí: _____ IP 54
 Třída ochrany: _____ II
 Moment: _____ Viz tabulka
 Hmotnost: _____ 0.8 kg



LVD 2014/35/EU - EMC 2014/30/EU - RoHS 2011/65/EU

90, 24 V stř./ss.

Č. výr.	Označení	Doba běhu [s]	Moment [Nm]	Poznámka
12550100	92P	60/90/120 ¹⁾	15	Operační úhel 30-90°
12550200	92P2	120/180/240 ²⁾		Operační úhel 30-180°
12550400	92P4	130/260/390 ³⁾		Operační úhel 180-355°

Poznámky: 1) Při pracovním rozsahu 90° 2) Při pracovním rozsahu 180° 3) Při pracovním rozsahu 355°