

Patentované a
registrované
provedení



2-P

POHON

Řada ARA600 s dvoubodovým řízením

- **Spolehlivý a tichý provoz**
- **Lze ho používat pro dvoubodový i trojbodový řídicí signál**
- **Ideální volba mezi pohony a ventily ESBE**
- **K dispozici je pomocný spínač**

Řada ARA600 s dvoubodovým (zapínacím/vypínacím) signálem společně s ventily, například VRG230, je vhodná k přepínání. V těchto aplikacích se budou využívat pouze koncové polohy pracovního rozsahu pohonu. Kompaktní pohon je určen k ovládání otočných ventilů DN 15-50 a má pracovní rozsah 90°. Tato řada nabízí snadné ruční ovládání pomocí vytažovacího knoflíku na přední straně krytu. Pomocný snímač, který se dodává jako předem nainstalovaná nebo doplňková součást, lze díky jedinečnému řešení snadno nastavit do jakékoliv polohy.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Okolní teplota: _____ max. +55 °C
 _____ min. -5 °C
 Napájení: _____ 24 ± 10 % V stř., 50 Hz
 _____ 230 ± 10 % V stř., 50 Hz
 Příkon, 24 V: _____ 3 VA
 230 V: _____ 5 VA
 Řídicí signál: _____ 2bod. SPST (jeden kontakt, jeden směr)
 Třída krytí: _____ IP41
 Třída ochrany: _____ II
 Moment: _____ Viz tabulka
 Jmenovité hodnoty pomocného spínače: _____ 6 (3) A, 250 V stř.
 Hmotnost: _____ 0,4 kg

CE LVD 2006/95/ES - EMC 2004/108/ES - RoHS 2011/65/ES

ARA600, 24 V stř.

Č. výt.	Označení	Doba běhu 90° [s]	Moment [Nm]	Poznámka
12120100	ARA637	15	3	Doporučuje se pouze pro ventily DN 15-32
12120200	ARA647	30	6	
12120600	ARA658	60	6	S nainstalovaným pomocným spínačem

ARA600, 230 V stř.

Č. výt.	Označení	Doba běhu 90° [s]	Moment [Nm]	Poznámka
12120700	ARA635	15	3	Doporučuje se pouze pro ventily DN 15-32
12121000	ARA636			S nainstalovaným pomocným spínačem, doporučuje se pouze pro ventily DN 15-32
12120800	ARA645	30	6	
12121100	ARA646			S nainstalovaným pomocným spínačem
12120900	ARA655	60	6	
12121200	ARA656			S nainstalovaným pomocným spínačem

Patentované a
registrované
provedení



Prop.

POHON

Řada ARA600, proporcionální řízení

- **Výborná regulace se spolehlivým a tichým provozem**
- **Možnost různých typů řídicích signálů**
- **Ideální volba mezi pohony a ventily ESBE**
- **K dispozici je pomocný spínač**

Řada ARA600 s proporcionálním (napěťovým/proudovým) signálem společně s ventily, například VRG130 a VRB140, je vhodná ke směšování. V těchto aplikacích lze použít jakoukoliv polohu pracovního rozsahu pohonu k dosažení požadované úrovně směšování. Pohon se ovládá napěťovým nebo proudovým řídicím signálem, který nabízí přesnější ovládání pohonu a ventilu.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Okolní teplota: _____ max. +55 °C
 _____ min. -5 °C
 Napájení: _____ 24 ± 10 % V stř./ss., 50/60 Hz
 Třída krytí: _____ IP41
 Třída ochrany: _____ II
 Moment: _____ Viz tabulka
 Příkon v chodu, stř.: _____ 5 W
 ss.: _____ 2,5 W
 Příkon při dimenzování, stř.: _____ ARA639, 11 VA
 _____ ARA659, 8 VA
 ss.: _____ ARA639, 6 VA
 _____ ARA659, 4 VA
 Řídicí signál: _____ Proporcionální (0..10 V, 2..10 V, 0..20 mA, 4..20 mA)
 Jmenovité hodnoty pomocného spínače: _____ 6 (3) A, 250 V stř.
 Hmotnost: _____ 0,4 kg

CE LVD 2006/95/ES - EMC 2004/108/ES - RoHS 2011/65/ES

ARA600, 24 V stř./ss.

Č. výt.	Označení	Doba běhu 90° [s]	Moment [Nm]	Poznámka
12520100	ARA639	15/30/60/120	6	
12520200	ARA659	45/120		