

## VI. ELEKTRICKÉ SERVOVOTORY PRO OTOČNÉ SMĚŠOVACÍ VENTILY

# FIRST®

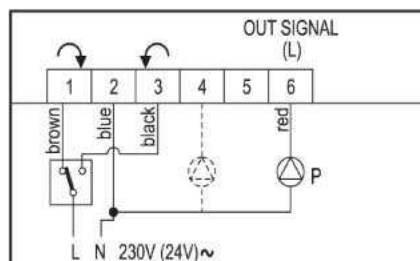
### UNI 3P

3-POINT CONTROL STOP AT INTERMEDIATE POSITIONS

Elektrický servomotor řady UNI 3P je určen pro pohon troj až čtyřcestných směšovacích ventilů (ROTOMIX G) velikosti 3/4" až 1 1/2".

#### Vlastnosti:

- Je ovládán třibodovým signálem a je zvláště vhodný k regulaci směšovacího obvodu.
- Úhel natočení je pevný (90°).
- Pomocí tlačítka ručního ovládání je možné potlačit automatický pohon - převod je odpojen, dokud je tlačítko stisknuté
- Servomotor se dodává s napájením 24VAC nebo 230VAC, 50Hz. Můžete si vybrat různé rychlosti otáčení.
- Výstupní elektrický signál (L) v koncové poloze servomotoru (ovládání cirkulačního čerpadla).



#### Parametry servomotoru:

- Typ ovládání motoru: třibodové
- Napájení: 230VAC/50Hz, \*24VAC/50Hz
- Příkon: 6VA
- Parametry mikrospínače: 1(1)A, 250VAC
- Ochranná třída (podle EN-60335-1): II
- Charakteristika krytu (podle IEC60529): IP44
- Podle Směrnice EMC: 2004/108/EEC,
- Směrnice LV: 2006/95/EEC, Směrnice PAH: 2005/69/EEC
- Okolní teplota: 0...55 °C
- Vlhkost: RV 0%...80% (bez kondenzace)
- Skladovací teplota: -10...+70 °C
- Připojovací kabel: 4x0,5mm<sup>2</sup>, L=2m
- Ukazatel polohy: držadlo na krytu servomotoru
- Možnost ručního ovládání: ano
- Směr otáčení: definován

Servomotor je vybaven standardními adaptéry pro montáž na směšovacích ventilech různých výrobců: FIRŠT (Rotomix, Rotomix G), ESBE (VRG, VRB), ACASO (TERMOMIX), BARBERI, FEROTERM, PAW, EURONORM, ESBE, IMP, DANFOSS, BESSER, SELTRON, LOVATO, PAW.

Na zvláštní objednávku dodáváme adaptéry k následujícím směšovacím ventilům: (TABLE)

Kód	Typ	Napětí	Čas	Max. toč. moment	kg
12517	UNI 3P 20240	230VAC, 50Hz	24s/90°	9Nm	0,48
12502	UNI 3P 20480	230VAC, 50Hz	48s/90°	12Nm	0,48
12513	UNI 3P 20483	24VAC, 50Hz	48s/90°	12Nm	0,48
12503	UNI 3P 20730	230VAC, 50Hz	73s/90°	15Nm	0,48
12514	UNI 3P 20733	24VAC, 50Hz	73s/90°	15Nm	0,48
12506	UNI 3P 21470	230VAC, 50Hz	147s/90°	10Nm	0,48
12515	UNI 3P 21473	24VAC, 50Hz	147s/90°	15Nm	0,48
12507	UNI 3P 21780	230VAC, 50Hz	178s/90°	12Nm	0,48
12516	UNI 3P 21783	24VAC, 50Hz	178s/90°	12Nm	0,48

#### Sada adaptérů a příslušenství



Kód	Příslušenství
10024	RM24 Reléový modul pro servomotory EMV 110..530,550 a MV 120/09E
52202	Modul spínače S2 pro servomotor MV (2 možný volný kontakt v koncové poloze)
Kód	Příslušenství
20061	Sada adaptérů pro MV120/09E, MV 120/210, MV 120/360
20060	Sada adaptérů pro MV120..510 v MV 120..540 montáž na ventily DIVERT, ROTOMIX
Kód	Sada adaptérů pro řadu UNI
58024	FIRŠT (ROTOMIX, ROTOMIX G), ESBE (VRG, VRB), ACASO (TERMOMIX), BARBERI, FEROTERM, PAW, EURONORM, ESBE, IMP, DANFOSS, BESSER, SELTRON, LOVATO, TUXHORN, STRAWA, CIMBERIO
58026	LAZZARI, LANDIS
58027	HONEYWELL MS
58028	SIEMENS
58029	MUT 1000
58030	W.I.L.B
58031	CENTRA (ZRA, DRA)
58032	MEIBES, WITA, OVENTROP, HOLTER HORA BR80 SMD/SMV
58033	TEHNOPLANT, EXCELSIOR, KRAMER, DE PALA