MOZGATÓMOTOROK

MOTOR
3-PONTOS ARA600 SOROZAT

Az ESBE ARA600 motor sorozat ESBE DN 15–50 szelepek működtetéséhez használható. A motorok működési tartománya 90 °, és egyszerűen kézzel működtethetők. Szabadalmaztatott + regisztrált dizájn.



3-pontos



3-pontos,
segédkapcsoló

MŰKÖDÉS

Az ESBE ARA600 motor sorozat egy kompakt motor DN 15-50 forgó keverőszelepekhez. Az ARA6X1, ARA6X2, ARA6X3 és ARA6X4 motorok 3-pontos jelzéssel szabályozottak és keverési alkalmazásokhoz javasoljuk. A motor működési tartománya 90 ° és a szelep a motor elején található kihúzható és elfordítható gombbal egyszerűen kézzel működtethető.

VÁLTOZATOK

Az ESBE motorok 3-pontos jelvezérléssel rendelkeznek és 24 vagy 230 V AC, 50 Hz teljesítménnyel érhetők el, 1,5 m csatlakoztatókábellel. Különféle futásidők választhatók, 30-240 másodpercig.

Egy bármely pozícióba beállítható segédkapcsoló is elérhető akár a motorba előre beszerelt alkatrészként (ARA6X2 és ARA6X4), akár külön rendelhető opcionális készletként. A segédkapcsoló egy egyedülálló megoldással egyszerűen beállítható. A forgógomb megemelésével a kapcsolótárcsa elérhető, nincs szükség szerszámra vagy szétszerelésre.

ADAPTERKÉSZLETEK

A motorhoz komplett adapterkészlet tartozik, amely a VRG, VRB és VRH sorozatú ESBE keverőszelepekkel egyszerűen felszerelhető. Az adapterkészletek külön is megrendelhetők.

Cikk sz.
16000500 _____ ESBE szelepsorozat
VRG, VRB, VRH, G, MG, F, BIV, T, TM, H, HG

Adapterkészletek más keverőszelepekhez a következők szerint állnak rendelkezésre:

Cikk sz.
16000600 _____ Meibes
16000700 _____ Watts
16000800 _____ Honeywell Corona
16000900 _____ Lovato
16001000 _____ PAW

OPCIÓ

Cikk sz.
16200700 _____ Segédkapcsoló készlet

MEGFELELŐ KEVERŐSZELEPEK

Az ARA600 motor és az ESBE VRG, VRB és VRH szelepek közötti speciális csatlakozónak köszönhetően az egység egyedülállóan stabil és pontos szabályozást biztosít.

- VRG100 sorozat
- VRG200 sorozat
- VRG300 sorozat
- VRH100 sorozat
- VRB100 sorozat
- F ≤ DN50 sorozat
- T sorozat
- HG sorozat

MŰSZAKI ADATOK

Tápellátás: _____ 24 ± 10% V AC, 50 Hz
_____ 230 ± 10% V AC, 50 Hz
Áramfelvétel, 24 V: _____ 3 VA
230 V: _____ 5 VA
Környezeti hőmérséklet: _____ max. +55°C
_____ min. -5°C
Burkolat védettségi kódja: _____ IP41
Védelmi osztály: _____ II
Segédkapcsoló – Besorolás, 24V: _____ 6(3)A, 24 V AC ± 10%
230V: ___ 6(3)A, 230 V AC ± 10%
Nyomaték: _____ Lásd a táblázatot
Tömeg: _____ 0,4 kg

CE
LVD 2014/35/EU
EMC 2014/30/EU
RoHS3 2015/863/EU

VEZETÉKEK

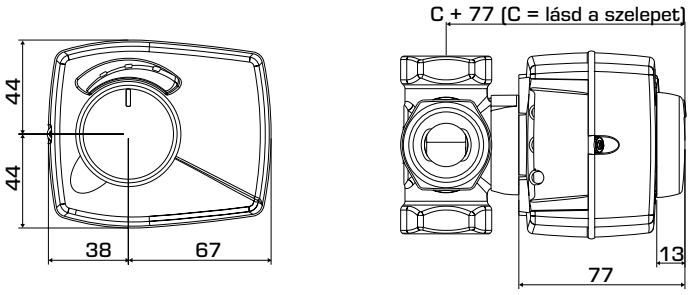
Kérjük, tekintse meg a beszerelési útmutatót.

EXTENDED TECHNICAL DATA

Purpose of control: _____ Electronic Multi-position Actuator
Method of mounting: _____ Surface mounting
Rated impulse Voltage, 24 V: _____ 500V
230 V: _____ 4kV
Pollution degree: _____ 2
Type of action: _____ 1.B
Supplementary protective fuse demand,
24 V: _____ IEC60127 certified, rating T6.3A and 32V
230 V: ___ IEC60127 certified, rating T6.3A and 250V
Branch fuse demands: _____ 16A, characteristic C

© Szerzői joggal védett. A módosítás jogát fenntartjuk.

MOTOR
3-PONTOS ARA600 SOROZAT



Beszerelési méretek az ARA600 motorokhoz ESBE VRG100, VRG200, VRG300, VRB100 és VRH100 keverőszelepekkel

ARA600 SOROZAT, 3-PONTOS 24 V AC

Cikk sz.	Hivatkozás	Feszültség [V AC]	Futásidő 90° [s]	Vezérlőjel*	Nyomaték [Nm]		Megjegyzés
					Névleges**	max.	
12100100	ARA643	24	30	3-pontos SPDT	5	6	
12100200	ARA653		60				
12100700	ARA654						1)
12100300	ARA663		120				
12100800	ARA664						1)
12100400	ARA673		240				

ARA600 SOROZAT, 3-PONTOS 230 V AC

Cikk sz.	Hivatkozás	Feszültség [V AC]	Futásidő 90° [s]	Vezérlőjel*	Nyomaték [Nm]		Megjegyzés
					Névleges**	max.	
12101100	ARA641	230	30	3-pontos SPDT	5	6	
12101600	ARA642						1)
12101200	ARA651		60				
12101700	ARA652						1)
12101300	ARA661		120				
12101800	ARA662						1)
12101400	ARA671		240				
12101900	ARA672						1)

* 3-pontos SPDT = egypólusú dupla lökettel Megjegyzés ** 20°C ± 5°C-on 1) Előszerelt segédkapcsolóval

© Szerzői joggal védett. A módosítás jogát fenntartjuk.