

MOTOR

90 PROPORTIONAL SOROZAT

Az ESBE Series 90 motorral az ESBE DN 15–150 szelepek működtethetők. A sorozat állítható bütyköstárcsáinak köszönhetően az üzemi tartomány módosítható, így rendkívül rugalmasan alkalmazható.

MŰKÖDÉS

Az ESBE 90 sorozat kompakt motorokat kínál nyitott keverőszelepekhez. A motor megfordítható, és bütyköstárcsákkal működtetett végállás kapcsolókkal rendelkezik. A motor a manuális működésre használható leválasztóval és a szelep pozícióját megjelenítő első kijelzéssel rendelkezik.

Tápfeszültsége 24 V AC/DC. A motor gyári beállítása 0–10V, 90°, 120s. A beállítások az első burkolat eltávolításával végezhetők el.



Proportional

MEGFELELŐ KEVERŐSZELEPEK

- VRG100* sorozat
- VRG200* sorozat
- VRG300* sorozat
- VRH100* sorozat
- VRB100* sorozat
- VBF100, DN20-65* sorozat
- F sorozat
- T sorozat
- HG sorozat

* Külön adapterkészlet szükséges, lásd alább

ADAPTERKÉSZLETEK

Az ESBE rotációs keverőszelep egyszerű beszereléséhez három különböző stílusú adapterkészlet érhető el. Az MG, G, F, BIV, H, HG sorozatú ESBE keverőszelepekhez használható adapterkészlethez motor is tartozik. A VRG, VRH, VRB és VBF sorozatú ESBE keverőszelepekhez adapterkészletek külön rendelhetők.

Cikk sz.

16051300 (= motorral együtt)

_____ ESBE MG, G, F, BIV, T, TM, H, HG sorozat

16053300 _____ ESBE VRG, VRH, VRB sorozat

13905100 _____ ESBE VBF100 szelep sorozat

Adapterkészletek más keverőszelepekhez és kazánokba épített szelepekhez a következők szerint állnak rendelkezésre:

Cikk sz.

16053600 _____ BRV, Meibes, Oventrop^{**}, Watts

16053900 _____ Honeywell Centra ZR, DR, DRG, DRU (DN15–50)

16051700 _____ Honeywell Centra Kompakt DRK/ZRK

16051300 _____ Sauter MH32...H42...

16052600 _____ Schneider Electric/TAC-TRV

16052500 _____ Siemens VBG31, VBI31, VBF21, VCI31^{***}

16051400 _____ TA-VTR, TA-STM

16051500 _____ Viessmann (DN20–25)

OPCIÓK

Cikkszám sz.

98100690 _____ Különálló segédkapcsoló

MŰSZAKI ADATOK

Környezeti hőmérséklet: _____ max. +55°C

_____ min. –15°C

Tápellátás: _____ 24 ± 10% V AC/DC

Áramfelvétel: _____ 5 VA

Burkolat védettségi kódja: _____ IP 54

Védelmi osztály: _____ II

Nyomaték: _____ Lásd a táblázatot

Tömeg: _____ 0,8 kg

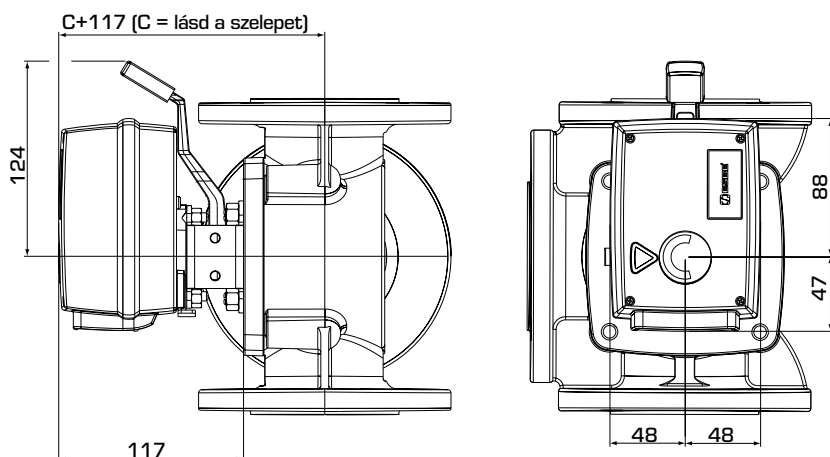


LVD 2014/35/EU
EMC 2014/30/EU
RoHS 2011/65/EU

VEZETÉKEK

Kérjük, tekintse meg a beszerelési útmutatót.

Megjegyzések: **Oventrop keverőszelepekhez ~2015-ig (régí típusú szelepház). *** ≤ DN50

MOTOR**90 PROPORTIONAL SOROZAT**

A 90-es motor sorozat
beszerelési méretei

SERIES 90, PROPORTIONAL 24 V AC/DC

Cikk sz.	Hivatkozás	Feszültség [V]	Futásidő [s]	Nyomaték [Nm]	Vezérlőjel	Megjegyzés
12550500	93P	24	60 – 240 ^{1), 2)}	15	0-10 V, 2-10 V, 0-20 mA, 4-20 mA ¹⁾	Üzemi tartomány 90°/180° ¹⁾

1) Megjegyzés. A gyári beállítások a következők: 90°-os üzemi tartomány, 0 – 10 V-os vezérlőjel és 120 s üzemidő.

2) A futásidő az elfordulási szöghöz kapcsolódik. További információ a beszerelési útmutatóban található.