

Електропривід з пружинним поверненням і термоелектричним переривачем, кут повороту 90°, для встановлення на вогнезатримуючі клапани і клапани димовидалення

- Зусилля 4 Нм / 3 Нм
- Живлення 24 В, або 230 В
- Керування **ВІДКРИТИЙ-ЗАКРИТИЙ**
- Під шток 12x12 мм



Технічні дані	BFL24-T	BFL230-T
<b>Електричні</b>		
Напруга живлення	AC/DC 24 В	AC 230 В
Частота напруги живлення	50/60 Гц	
Діапазон напруги живлення	AC 19,2...28,8 В / DC 21,6...28,8 В	AC 198...264 В
Споживана потужність в русі	2,5 Вт	3,5 Вт
Споживана потужність при утриманні	0,8 Вт	1,1 Вт
Розрахункова потужність	4 ВА	6,5 ВА
Пусковий струм	I <sub>max</sub> 8,3 А @ 5 мс	I <sub>max</sub> 4 А @ 5 мс
Допоміжні перемикачі	2 шт, однополюсные. перекидные	
Комуюча здатність	1 мА...3(0,5)А, AC 250 В	
Точки перемикачів	5° / 80°	
Кабель під'єднання, живлення/керування	1 м, 2 x 0.75 мм <sup>2</sup> (halogen-free)	
Кабель під'єднання, доп. перемикачі	1 м, 6 x 0.75 мм <sup>2</sup> (halogen-free)	
Кабель під'єднання термпереривача	0,5 м	
<b>Функціональні</b>		
Зусилля двигуна	Мін. 4 Нм	
Зусилля пружини	Мін. 3 Нм	
Напрямок обертання	Обирається стороною встановлення на клапан (L/R)	
Ручне керування	6-ти гранний ключ, можливість фіксації в будь-якому положенні	
Кут повороту	Макс. 95°	
Час повороту, двигун	< 60 с / 90°	
Час повороту, пружина	20 с при -10...55 °С / < 60 с при -30...-10 °С	
Рівень шуму, двигун	< 43 дБ(А)	
Рівень шуму, пружина	< 62 дБ(А)	
Температури спрацювання датчиків термпереривача	Канальний датчик 72 °С Зовнішній датчик 72 °С	
Приєднання до клапану	□ 12 мм (наскрізний отвір) з додатковим адаптером 10x10 мм	
Індикація положення	Механічний покажчик	
Термін експлуатації	Мін. 60 000 повних циклів	
<b>Безпека</b>		
Клас захисту IEC/EN	III (для низьких напруг)	II (все ізольовано)
Клас захисту доп. перемикачів. IEC/EN	II (все ізольовано)	II (все ізольовано)
Ступінь захисту IEC/EN	IP54 (при установці в будь-якому положенні)	
EMC	Відповідає CE 2014/30/EU	
Low voltage directive	Відповідає CE 2014/35/EU	
Сертифікати IEC/EN	IEC/EN 60730-1 та IEC/EN 60730-2-14	
Опір ізоляції	0,8 кВ	4 кВ
Температура експлуатації	-30...55 °С (граничне верхнє значення при пожежі - 75 °С)	
Температура зберігання	-40...55 °С	
Вологість навколишнього середовища	95%, без конденсації	
Технічне обслуговування	Не потребує	
<b>Вага</b>	1,2 кг	