Електроприводи для поворотних засувок типу «баттерфляй» DN 25...80

Електроприводи з 3-точковим керуванням (AC24B, AC230B)

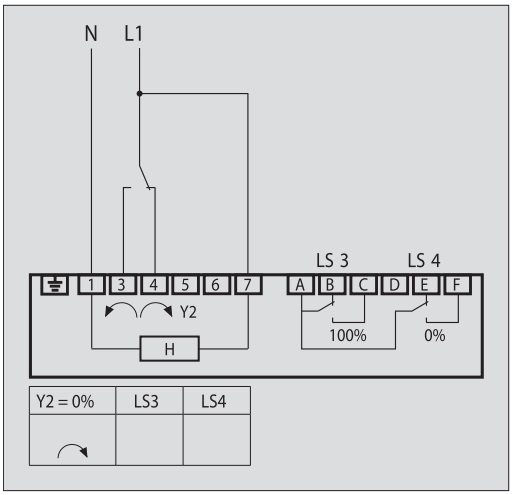
Застосування
Привід призначений для керування поворотними засувками типу “баттерфляй».

Принцип роботи
Відкриття або закриття здійснюється за допомогою стандартного керуючого сигналу за 3-точковою схемою.

Особливості виробу
- Простий монтаж. Привід легко встановлюється на «баттерфляй» і фіксується на ньому за допомогою чотирьох гвинтів.
- Висока надійність. Електропривід забезпечений вбудованими термоконтактами, котрі спрацьовують при досягненні температури 85°C. Кожен електропривід комплектується електричним підігрівачем корпусу і двома групами додаткових контактів для сигналізації положення.
- Ручне керування. Здійснюється за допомогою гайкового ключа (8мм).

Технічні характеристики	SY1-24-3-T	SY1-230-3-T
Напруга живлення	AC 24 В, 50/60 Гц	AC 230 В. 50/60 Гц
Діапазон номінальної напруги	AC 19,2...28,8 В	AC 198...253 В
Споживана потужність	10 Вт	18 ВА
Споживаний струм	0,6 А	0,3 А
Допоміжні перемикачі -точки перемикання	2 шт. однополюсний перекидний, 3А, AC 230 В налаштовуються 0...90°	
Електричне підключення	Клемна колодка	
Крутний момент	35 Нм	
Керуючий сигнал	3х-точковий	
Ручне керування	За допомогою гайкового ключа 8 мм	
Кут повороту	90°	
Час повороту	15 с	13 с
Рівень шуму	Макс. 70 дБ(А)	
Індикація положення	Механічна (вбудована)	
Клас захисту	III (для низьких напруг)	I (із заземленням)
Ступінь захисту	IP67	
Температура експлуатації	-20...+65° C	
Температура регульованого середовища	-20...+100 °C	
Температура зберігання	-30,..+80 °C	
Оточуюча вологість	95%, без конденсації	
Техн. обслуговування	Не потребує	
Посадковий фланець	ISO 5211 F05	
Матеріал корпусу	Алюміній	
Вага	2 кг	

Схема електричних з’єднань



H - внутренний подогреватель корпуса,
LS3 - привод открыт,
LS4 - привод закрыт.

Вироблено в Швейцарії. Сертифіковано в Україні.