

Електроприводи для поворотних засувок DN 80

Двопозиційне (відкр./закр.), або триточкове керування

24 В~ ,= GR24A-5, GRC24A-5
230 В~ GR230A-5, GRC230A-5

Застосування

Привід призначений для керування поворотними засувками типу «баттерфляй».

Простий монтаж

Привід легко встановлюється безпосередньо на шток засувки за допомогою спеціального перехідника.

Ручне керування

За допомогою спеціальної кнопки, у випадках, коли це необхідно (при натисканні кнопки зубчастий редуктор виводиться із зачеплення), засувкою можна керувати вручну.

Налаштування кута повороту за допомогою механічних упорів.

Висока надійність функціонування

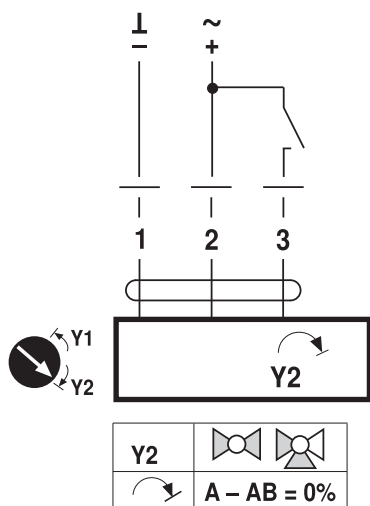
Привід захищений від перевантажень і не потребує кінцевих перемикачів. Зупинка відбувається автоматично при досягненні кінцевих положень.

Електричні аксесуари

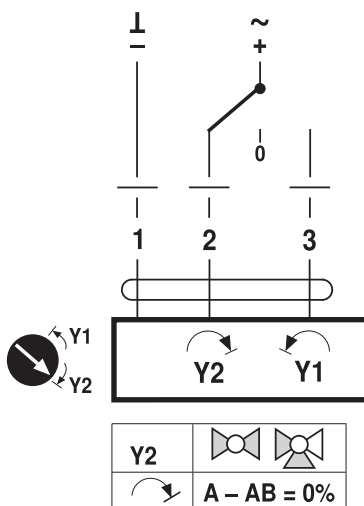
S...A - допоміжні перемикачі
P...A - потенціометри зворотнього зв'язку

Схема електричних з'єднань

Однопровідне керування



Двопровідне керування



Технічні характеристики	GR24A-5	GRC24A-5	GR230A-5	GRC230A-5
Напруга живлення	24 В ~ 50/60 Гц ; 24 В =		230 В ~, 50/60 Гц	
Діапазон номінальної напруги	19,2...28,8 В~/=		85-265 В~	
Розрахункова потужність	6 ВА	11 ВА	9 ВА	11 ВА
Споживана потужність :				
- під час руху	4 Вт	8 Вт	5 Вт	6 Вт
- під час утримання	2 Вт	2,5 Вт	2 Вт	2 Вт
З'єднувальний кабель :	Довжина 1 м, 3x0,75 мм ²			
Напрямок повороту	Обирається установкою перемикача 0/1			
Механічне керування	Кнопка з самоповерненням			
Крутний момент	Мин. 40 Нм (при номінальній напрузі)			
Кут повороту	Макс. 95° (налаштовується за допомогою механічних обмежувачів)			
Час повороту	150 с	35 с	150 с	35 с
Індикація положення	Механічна			
Клас захисту	III (для низьких напруг.)		II (все ізольоване)	
Ступінь захисту	IP54			
Температура експлуатації	-30... +50 °С			
Температура зберігання	-40...+80 °С			
Оточуюча вологість	95%, без конденсації			
Рівень шуму	45 дБ (А)	60 дБ (А)	45 дБ (А)	60 дБ (А)
Техн. обслуговування	Не потребує			
Посадковий фланець	F05			
Вага	1,85 кг	2,5 кг	1,85 кг	2,5 кг

Розміри

