



Електроприводи для поворотних засувок D6125N, D6150N, D6200W, D6250W та D6300W

Застосування

Привід призначений для керування поворотними засувками типу "баттерфляй» D6125N, D6150N, D6200W, D6250W і D6300W.

Простий монтаж

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

Інтегрована технологія NFC (Near Field Communication)

Технологія забезпечує швидке обслуговування та параметризацію, навіть при відключеній напрузі живлення.

Універсальна напруга живлення від 24 до 240 В

Спрощує вибір під час роботи над проектом та забезпечує захист від неправильної подачі напруги живлення на об'єкті.

Можливість налаштування часу повороту

У діапазоні від 30 до 120 с – один привід для різноманітних застосувань.

Підігрівач корпусу

Запобігає утворенню конденсату всередині приводу. Вмикається автоматично за вбудованим датчиком температури та вологості.

Ступінь захисту IP66/IP67

Дозволяє встановлювати привід у примітках, колодязях, зовні приміщень, а також захищає від дощу, снігу, бруду, пилу, підвищеної вологості та ультрафіолетового випромінювання.

Ручне керування

За допомогою спеціальної ручки приводом можна керувати вручну.

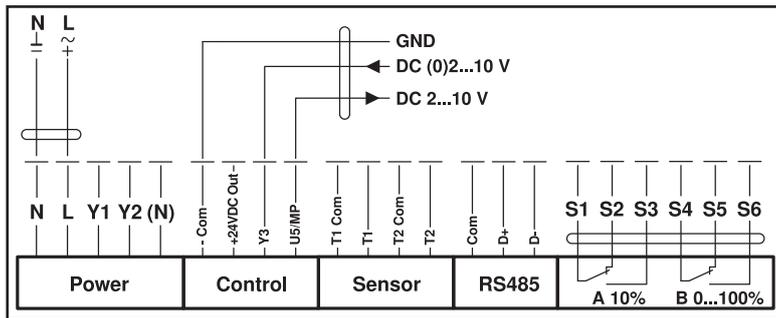
Система сигналізації

Приводи PRKCA-BAC-S2-T обладнані двома допоміжними перемикачами: стаціонарним і тим, що налаштовується, які сигналізують про поворот засувки на 10% і в межах 0...100% відповідно.

Компактні габарити та мала вага приводу

Спрощує встановлення, транспортування, вимагає менше простору на об'єкті.

Схема електричних з'єднань



Технічні характеристики	PRKCA-BAC-S2-T
Напруга живлення	24...240 В ~, 50/60 Гц 24...125 В =
Діапазон номінальної напруги	19.2...264 В ~ 19.2...137.5 В =
Розрахункова потужність	54 ВА при 24 В / 68 ВА при 230 В (Imax 20 А @ 5 мс)
Споживана потужність:	
- під час руху	52 Вт
- при утриманні	7 Вт
Допоміжні перемикачі, комутуюча здатність	2 шт. однополюсний перекидний 1 мА ... 3 (0,5) А, АС 250 В
- точки перемикання	Стационарна 10%, налаштовується 10...90%
Електричне підключення	Термінальне підключення Клемна колодка 2,5 мм ²
Крутний момент	160 Нм
Керуючий сигнал	ВАСnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus
Робочий діапазон	2...10 В =
Напруга зворотн. зв'язку U	2...10 В =, макс. 0,5 мА
Установка положення при відкл. живлення	0...100% (поворотний перемикач POP)
Точність позиціонування	±5%
Кут повороту	90°
Час повороту	
- двигун	35 с / 90° (налаштовується 30 ... 120 с)
- перехід в охоронне полож.	30 с / 90°
Індикація положення	Механічна
Клас захисту	I (із заземленням)
Ступінь захисту	IP66/67
EMC	Відповідає CE 2014/30/EU
Сертифікати IEC/EN	IEC/EN 60730-1 та IEC/EN 60730-2-14
Температура експлуатації	-30... +50° С
Температура зберігання	-40...+80° С
Оточуюча вологість	95%, без конденсації
Рівень шуму	61 дБ (А)
Посадковий фланець	F07
Техн. обслуговування	Не потребує
Вага	6,5 кг

Вироблено в Швейцарії. Сертифіковано в Україні.

Разміри

