



Artikelnummer
LV-Kurztext

N 523/04 Jalousieaktor, 4 x AC 230 V, 6 A, zur
Sonnennachlauf-Steuerung

zur getrennten Ansteuerung pro Aktorkanal von je einem Sonnenschutzantrieb mit Wechselstrommotor für AC 230 V und elektromechanischen oder elektronischen Endlageschaltern, mit elektrisch gegeneinander verriegelten Relais zur Drehsinn-Umschaltung, Relaiskontakte bemessen für Nennspannung AC 230 V, 6 A (ohmsche Last), mit Auswahl, ob alle Aktorkanäle identisch oder individuell zu parametrieren sind, mit Kommunikations-Objekten pro Aktorkanal zum Verfahren des Sonnenschutzes in die Endlagen bzw. zum Stoppen des Verfahrens und zum schrittweisen Verstellen von Jalousielamellen sowie mit Kommunikationsobjekten zum direkten Anfahren einer Stellung des Sonnenschutzes und der Jalousielamellen über Stellungsangaben als Prozentwert (so genau wie es die Antriebsmechanik ermöglicht), mit automatischem Öffnen der Jalousielamellen bis zu einer parametrierten Sollstellung nach nicht unterbrochenem Herabfahren der Jalousie von der oberen bis in die untere Endlage, mit integrierter 1-bit Szenensteuerung zum Speichern und Wiederherstellen von 2 Zwischenstellungen von Jalousie und Lamellen, mit Objekt Sonne pro Kanal zur Aktivierung / Deaktivierung der Sonnennachlauf-Steuerung der Jalousie-Lamellen bei Beschattung mit größtmöglichem Tageslichtanteil, mit Unterscheidung zwischen Automatik- und Handbetrieb sowie mit automatischer Umschaltung von Automatik- auf Handbetrieb des betroffenen Aktorkanals bei Betätigung eines Bus-Tasters zum manuellen Steuern des zugehörigen Sonnenschutzes, mit Vorrang des Handbetriebs gegenüber Automatik-Positionsbefehlen, mit Alarmobjekt pro Gerät oder pro Kanal zum Fahren des Sonnenschutzes in die parametrierte Sicherheitsstellung (z.B. bei Windalarm) und mit Blockieren des Fahrens in eine andere Stellung solange der Alarm ansteht, mit Fahrsperr-Objekt pro Gerät oder pro Kanal zum Blockieren des Sonnenschutzes in der aktuellen Stellung (z.B. beim Reinigen von Außenjalousien), mit 8-bit Statusobjekten pro Aktorkanal zur Abfrage bzw. zum automatischen Senden von Sonnenschutz- und Lamellenstellung als Prozentwert, mit 1-bit Statusobjekten pro Aktorkanal zur Abfrage bzw. zum automatischen Senden, ob sich der Sonnenschutz in einer Endlage befindet, mit Spannungsversorgung der Elektronik über ein integriertes Netzgerät für AC 230 V, mit Taster zum Umschalten zwischen Bus- und Direktbetrieb, mit gelber LED zur Anzeige des

aktivierten Direktbetriebs, mit je zwei Tastern pro Aktorkanal zur Antriebssteuerung im Direktbetrieb, integriert in das Aktorgehäuse und funktionsfähig bei Anliegen von AC 230 V und Busspannung, auch bei noch nicht in Betrieb genommener Buskommunikation, mit integriertem Busankoppler mit nur halber Standard-Buslast, Busanschluss über Busklemme und Kontaktsystem zur Datenschiene, als Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene TH35 DIN EN 60715

Allgemeine technische Daten

Schaltvermögen Strom	A	6
Anzahl der Eingänge		0
Anzahl der Digitalausgänge zur Jalousieansteuerung		4
Befestigungsart		REG
Produktfunktion direkte Bedienung		Ja
Anzahl der Breiten-Teilungseinheiten		4
Schutzart IP		IP20
Ausführung der Anzeige LED		Ja
Busankopplung integriert		Ja

Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung

Konformitätserklärung



Weitere Informationen

Gamma-TD (Technische Dokumentation, ETS Produktdatenbank, Ausschreibungstexte)

<http://www.siemens.de/gamma-td?ssn=5WG1523-1CB04>

Gamma - Katalog

<http://www.siemens.de/gamma-katalog>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=5WG1523-1CB04&lang=de

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mfb=5WG1523-1CB04>

letzte Änderung:

22.04.2017