Pos.	Menge	Leistungsbeschreibung	Preis je Einheit	Betrag
		Jalousie-/Rollladenaktor, 8fach, 230 V, REG Zur Steuerung von bis zu 8 Jalousie- oder Rollladenantrieben (230 V AC) Nachfolgende Funktionen sind zu erfüllen: – Elektromechanisch verriegelte Ausgangskontakte zum Antriebsschutz – Ansteuerung einer Vorzugslage bei Busspannungsausfall mit Einhaltung der Umkehrpause – Versorgung des Gerätes ausschließlich aus der Busspannung Softwarefunktionen – Kopieren und Tauschen von Kanälen – Zeitverzögertes Schalten der Antriebe – Zyklische Geräteüberwachung – Sende- und Schaltverzögerung nach Busspannungswiederkehr – Statuswerte anfordern – Telegrammratenbegrenzung – Verhalten bei Busausfall, -wiederkehr, Programmierung und Reset – Position bei Sicherheitsalarmen (3 x Windalarm, Regen-, Frostalarm mit zyklischer Überwachung, Sperren und Zwangsführung) und Verhalten bei Rücknahme – Direkte Befehle AUF/AB, STOPP, Lamellenverstellung – Position Höhe/Lamelle 0…255 anfahren – Preset Position 1-4 anfahren/setzen und 8-Bit-Szene – Fahrbereichsbegrenzung (für direkte und Automatik-Befehle) – Umkehrpause und Verzögerungszeiten der Antriebe einstellbar – Automatiksteuerung (Position Höhe/Lamelle bei Sonne) und Lamellennachführung – Heizen-/Kühlen Automatik mit Überhitzungsschutz – Status Höhe/Lamelle 0…255, Endlage oben/unten, Bedienbarkeit, Automatik, Statusinformation (2 Byte) – Totzeiten Behang/Lamelle einstellbar – Tuchstraffung für Markisen und Schlitzstellung für Rollläden – Steuerung von Lüftungsklappen, Schaltbetrieb mit Treppenlichtfunktion Ausgänge: 8 (pro Kanal 2 Relaisausgänge AUF/AB) max. Leistungsverbrauch: bei ausgeschalteten Ausgängen < 250 mW Betriebsspannung: 21…30 V DC über KNX Nennspannung U_N: max. 230 V AC, 45…65 Hz Nennstrom I_N: max. 6 A Anschluss der Ausgänge: Schraubklemmen Schutzart: IP 20, EN 60 529 Approbation: EIB und KNX nach EN 50 090-1, -2 Montage: auf Tragschiene 35 mm, DIN EN 60 715 Breite: 8 Module à 18 mm Hersteller: ABB STOTZ-KONTAKT **Typ: JRA/S 8.230.1.1** Material: ..... Lohn:	Übertrag:	
		JRAS_823011_AT_DE_V1-0 2CDC 506 073 D0101	Übertrag:	