

KNX-AKTOREN für Antriebe oder multifunktional

NAME	KNX S4-B10 230 V	KNX S4	KNX S2-B6 230 V	KNX S2	KNX S1-B2 230 V	KNX S1-BA4	KNX S4-B12 24 V	KNX S2-B6-AP	KNX S1R-BA4-UP	KNX S1R-BA2-UP	KNX S1R-UP	KNX S1R-BA4-UP 24V	KNX S1E-BA4-UP 230 V	KNX S1E-BA2-UP 230 V	KNX S1E-UP 230 V	KNX S1E-BA4-UP PS	KNX S1R-B4 compact	KNX RF S1R-B2 compact
Artikelnr.	70530	70540	70531	70541	70532	70514	70533	70538	70513	70512	70511	70516	70519	70518	70517	70515	70550	70715
Gehäuse	REG 6TE	REG 6TE	REG 6TE	REG 3TE	REG 3TE	REG 3TE	REG 6TE	AP	UP	UP	UP	UP	UP	UP	UP	UP	UP	UP
Tastenpaare	4	4	2	2	1	1	4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Betriebsspannung	230 V AC	230 V AC	230 V AC	Bus	230 V AC	Bus	20...32 V DC	230 V AC	Bus	Bus	Bus	Bus	Bus	Bus	Bus	230 V AC	Bus	230 V AC
Kanäle	4	4	2	2	1	1	4	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Multifunktional (je 1x Auf/Ab oder Aus/Ein)	✓	nur Auf/Ab	✓	nur Auf/Ab	✓	✓	nur Auf/Ab	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	nur Auf/Ab	✓	✓
Spannung Ausgänge	230 V AC	Potenzialfrei	230 V AC	Potenzialfrei	230 V AC	Potenzialfrei	12...24 V DC Polwendung	230 V AC	Potenzialfrei	Potenzialfrei	Potenzialfrei	12...24 V DC Polwendung	230 V AC	230 V AC	230 V AC	24 V DC	Potenzialfrei	Potenzialfrei
Ausgänge schalten	mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	elektronisch	elektronisch	elektronisch	elektronisch	mechanisch	mechanisch
Separate Spannungseinspeisung pro Kanal	–	✓	–	✓	–	–	✓	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eingänge digital	10	–	6	–	2	–	12	6	–	–	–	–	–	–	–	–	4	2
Eingänge digital/analog	–	–	–	–	–	4	–	–	4	2	–	4	4	2	–	4	–	–
Spannung Eingänge	6...80 V DC, 6...240 V AC	–	6...80 V DC, 6...240 V AC	–	6...80 V DC, 6...240 V AC	–	6...24 V DC	6...80 V DC, 6...240 V AC	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Antriebe: Laufzeitmessung	✓*	–	✓*	–	✓*	✓*	✓*	✓*	✓*	✓*	✓*	✓*	✓*	✓*	✓*	✓*	✓*	–
Totzeit (auch automatisch)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Positions-Rückmeldung, Positions-Speicher	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Verriegelung (Master/Slave)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Priorität für Sicherheits-Funktionen, Priorität Manuell/Automatik einstellbar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sicherheitsobjekte je Kanal, mit Fahrposition	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Kurzzeitbeschränkung (Fahrbefehl gesperrt)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fahrbeschränkungen	2	2	2	2	2	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Verhalten einstellbar für Busspannungsausfall/Wiederkehr	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Automatik Beschattung, Lamellennachführung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
Schrittbefehl zur Lamellenwendung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
Fenster-Automatik	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
Szenen	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Temperaturgrenzwerte	–	–	–	–	–	4	–	–	4	4	4	4	4	4	4	4	–	–
Treppenlichtautomatik	✓	–	✓	–	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–	✓	✓

* Mindeststrom beachten