

NAME	KNX S4-B10 230 V 70530	KNX S4 70540	KNX S2-B6 230 V 70531	KNX S2 70541	KNX S1-B2 230 V 70532	KNX S1-BA4 70514	KNX S4-B12 24 V 70533	KNX S1R- BA4-UP 70513	KNX S1R- BA2-UP 70512	KNX S1R- UP 70511	KNX S1R- BA4-UP 24 V 70516	KNX S1E- BA4-UP 230 V 70519	KNX S1E- BA2-UP 230 V 70518	KNX S1E-UP 230 V 70517	KNX S1E- BA4-UP PS 70515	KNX S1R-B4 compact 70550	KNX RF S1R-B2 compact 70715	KNX R4 16 A 70571	KNX R8 16 A 70570	KNX R1-B4 compact 16 A 70574	KNX RF R1- B2 compact 16 A 70720	
Gehäuse	REG 6TE	REG 6TE	REG 6TE	REG 3TE	REG 3TE	REG 3TE	REG 6TE	UP	UP	UP	UP	UP	UP	UP	UP	UP	UP	REG 3TE	REG 6TE	UP	UP	
Tastenpaare	4	4	2	2	1	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	4	-	-	
Betriebsspannung	230 V AC	230 V AC	230 V AC	Bus	230 V AC	Bus	24 V DC	Bus	Bus	Bus	Bus	Bus	Bus	Bus	230 V AC	Bus	230 V AC	Bus	Bus	Bus	230 V AC	
Kanäle	4	4	2	2	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	8	1	1	
Multifunktional (je 1x Auf/Ab oder Aus/Ein)	✓	nur Auf/Ab	✓	nur Auf/Ab	✓	✓	nur Auf/Ab	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	nur Auf/Ab	✓	✓	nur Schalten	nur Schalten	nur Schalten	nur Schalten
Spannung Ausgänge	230 V AC	Potenzialfrei	230 V AC	Potenzialfrei	230 V AC	Potenzialfrei	12...24 V DC Polwendung	Potenzialfrei	Potenzialfrei	Potenzialfrei	12...24 V DC Polwendung	230 V AC	230 V AC	230 V AC	24 V DC	Potenzialfrei	Potenzialfrei	Potenzialfrei	Potenzialfrei	Potenzialfrei	Potenzialfrei	
Ausgänge schalten	mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	elektronisch	elektronisch	elektronisch	elektronisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	
Separate Spannungseinspeisung pro Kanal	-	✓	-	✓	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Eingänge digital	10	-	6	-	2	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	-	-	4	2	
Eingänge digital/analog	-	-	-	-	-	4	-	4	2	-	4	4	2	-	4	-	-	-	-	-	-	
Eingänge analog für Temperatursensor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Spannung Eingänge	6...80 V DC, 6...240 VAC	-	6...80 V DC, 6...240 VAC	-	6...80 V DC, 6...240 VAC	-	6...24 V DC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	-	-	-	-	
Kurzzeitbeschränkung (Fahrbefehl gesperrt)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	
Fahrbeschränkungen	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	-	-	8	8	
Temperaturgrenzwerte	-	-	-	-	-	4	-	4	4	4	4	4	4	4	4	-	-	-	-	-	-	
Treppenlichtautomatik	✓	-	✓	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓ Vorwarnung	✓ Vorwarnung	✓ Vorwarnung	✓ Vorwarnung	
Ein- & Ausschalt-Verzögerung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	

* Mindeststrom beachten