



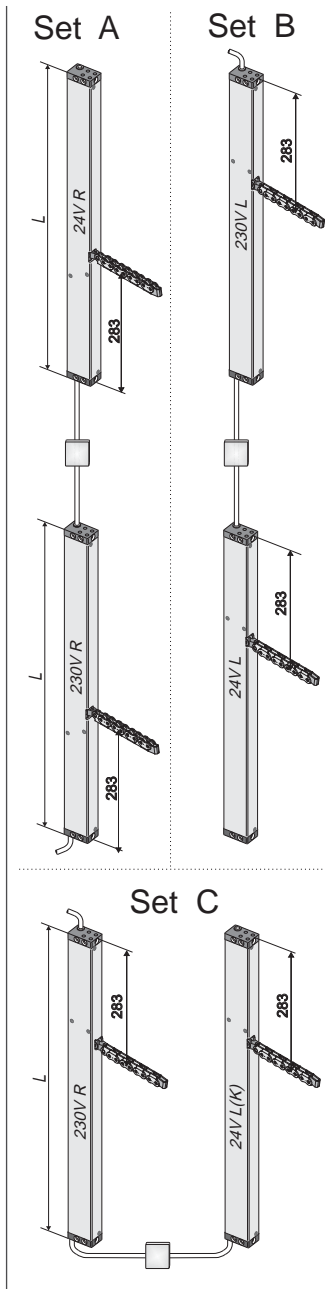
Safe Energy

- Anwendung: Lüftung
- Werkseitig konfiguriertes Set bestehend aus:
 - Master: KS2 S12 230V AC R/L mit Spannungsausgang 24V DC
 - Slave: KS2 S12 24V DC R/L mit Anschlusskabel auf Motorseite
 - KS2 S12 24V DC L-K mit Anschlusskabel auf Kettenseite

- Parallelschaltung von max. 8 Sets in einer Gruppe
- Anschlussdose bauseitig

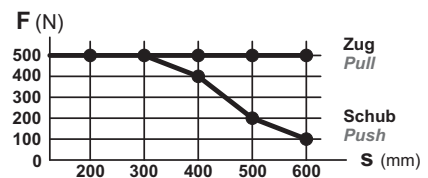
Optionen:

- Programmierung von Sonderfunktionen und Folgesteuern mit Verriegelungsantrieben
- Anschlussmöglichkeit direkt im Antriebsgehäuse auf Anfrage



TECHNISCHE DATEN

U_N	Bemessungsspannung	230V AC (50 Hz)
I_N	Bemessungsstrom	0,15 A
I_A	Abschaltstrom	0,2 A
P_N	Bemessungsaufnahme	35 W
ED	Einschaltdauer	30 % (ON: 3 min./OFF: 7 min.)
	Schutzart	IP 32
	Umgebungstemperatur	-5 °C ... +75 °C
F_Z	Zugkraft max.	2 x 250 N
F_A	Schubkraft	



s > 600 mm nur für Zugbelastung

F_H	Zuhaltekraft	2.800 N (befestigungsabhängig)
	Kette	Edelstahl, ohne überstehende Nietköpfe. Einfache Anbindung an einen Flügelbock. Kleine Biegeradien ermöglichen große Öffnungswinkel bei geringer Flügelhöhe.
	Anschlusskabel	Master: Halogenfrei, grau 6 x 0,75 mm ² , ~ 3 m 3 x 0,5 mm ² , ~ 3 m Slave: Halogenfrei, grau 3 x 0,5 mm ² , ~ 3 m

v	Geschwindigkeit	8,0 mm/s 8,0 mm/s
---	-----------------	--------------------

s	Hub	50 – 1000 mm (± 5 %)
---	-----	----------------------

L	Gesamtlänge	siehe Bestelldaten
---	-------------	--------------------

	A-bewerteter Emissions-Schalldruckpegel	≤ 70 dB (A)
--	---	-------------

BESTELLDATEN						
s [mm]	L [mm]	Version	Farbe	VE/Stck.	Art.-Nr.	
200	475	KS2 200 S12 230V Set A (R/R)	E6/C-0	1	494220	
		KS2 200 S12 230V Set B (L/L)	E6/C-0	1	494320	
		KS2 200 S12 230V Set C (R/L-K)	E6/C-0	1	494420	
300	520	KS2 300 S12 230V Set A (R/R)	E6/C-0	1	494230	
		KS2 300 S12 230V Set B (L/L)	E6/C-0	1	494330	
		KS2 300 S12 S 230V et C (R/L-K)	E6/C-0	1	494430	
400	570	KS2 400 S12 230V Set A (R/R)	E6/C-0	1	494240	
		KS2 400 S12 230V Set B (L/L)	E6/C-0	1	494340	
		KS2 400 S12 230V Set C (R/L-K)	E6/C-0	1	494440	
500	685	KS2 500 S12 230V Set A (R/R)	E6/C-0	1	494250	
		KS2 500 S12 230V Set B (L/L)	E6/C-0	1	494350	
		KS2 500 S12 230V Set C (R/L-K)	E6/C-0	1	494450	
600	685	KS2 600 S12 230V Set A (R/R)	E6/C-0	1	494260	
		KS2 600 S12 230V Set B (L/L)	E6/C-0	1	494360	
		KS2 600 S12 230V Set C (R/L-K)	E6/C-0	1	494460	
800	765	KS2 800 S12 230V Set A (R/R)	E6/C-0	1	494280	
		KS2 800 S12 230V Set B (L/L)	E6/C-0	1	494380	
		KS2 800 S12 230V Set C (R/L-K)	E6/C-0	1	494480	

OPTIONEN						
Sonderanfertigung		VE/Stck.	Art.-Nr.			
Lackierung Antriebsgehäuse in RAL-Farben						
Lackierpauschale					516030	
bei Bestellung von:					1 – 20	516004
					21 – 50	516004
					51 – 100	516004
					ab 101	516004
Verlängerung der Standard-Anschlusskabellänge auf:						
5 m – halogenfrei, grau – 6 x 0,75 mm ²					501164	
10 m – halogenfrei, grau – 6 x 0,75 mm ²					501166	
5 m – halogenfrei, grau – 3 x 0,5 mm ²					501034	
10 m – halogenfrei, grau – 3 x 0,5 mm ²					501036	
Programmierung Mikroprozessor S12						
Programmierung Antriebsverbund 230V S12					495588	