



**C060**

**Hubmotoren**

**Hoist motors**

**Двигатель подъёмника**

50 Hz													
Hubmotor Hoist motor Двигатель *	kW	EDc/h DC FM %	240/240	I <sub>N</sub>			I <sub>K</sub>			cos φ K	Anschlussicherung Connection fuse Предохранитель		
				230 V	400 V	500 V	230 V	400 V	500 V		230 V	400 V	500 V
				[A]			[A]				[A]		
2/8A05ex	0,4/0,07	40/20	240/240	2,5/2,0	1,4/1,1	1,1/0,9	7,4/2,5	4,3/1,4	3,4/1,1	0,82/0,65	6	6	6
2/12A1ex	1,2/0,17	40/20	240/240	6,1/3,8	3,5/2,2	2,8/1,7	30,0/4,8	17,1/2,8	13,7/2,2	0,85/0,57	10	10	6
2/12A2ex	2,0/0,28	40/20	240/240	11,6/9,1	6,7/5,2	5,3/4,2	48,4/10,2	27,8/5,9	22,3/4,7	0,87/0,53	16	10	10

60 Hz													
Hubmotor Hoist motor Двигатель *	kW	EDc/h DC FM %	240/240 180/180	I <sub>N</sub>			I <sub>K</sub>			cos φ K	Anschlussicherung Connection fuse Предохранитель		
				400 V	460 V	575 V	400 V	460 V	575 V		400 V	460 V	575 V
				[A]			[A]				[A]		
2/8A05ex	0,49/0,09	40/20	240/240	1,8/1,6	1,6/1,4	1,3/1,1	5,7/1,8	5,0/1,6	4,0/1,3	0,82/0,69	6	6	6
2/12A1ex	1,5/0,21	40/20	240/240	4,4/2,7	3,8/2,3	3,0/1,9	21,0/3,3	18,2/2,9	14,5/2,3	0,85/0,57	10	10	6
2/12A2ex	2,4/0,33	30/15	180/180	8,0/6,3	6,9/5,5	5,6/4,4	33,3/7,1	28,9/6,2	23,1/5,0	0,87/0,53	16	10	10

**C070**

**Fahrmotoren**

**Travel motors**

**Двигатель перемещения**

Hubwerk Hoist Подъёмник	Fahrwerk Trolley Привод	Fahrantrieb Travel drive Ходовой привод	50 Hz						60 Hz					
			[m/min]	P [kW]	ED DC FM [%]	I <sub>N</sub> [A]	I <sub>K</sub> [A]	cos φ K	[m/min]	P [kW]	ED DC FM [%]	I <sub>N</sub> [A]	I <sub>K</sub> [A]	cos φ K
ST 20ex ST 50ex	KFN 32.20E KFN 63.50E	FU-B 145315ex	2,5/10	0,06/ 0,32	20/40	1,0/1,1	1,1/3,4	0,79/ 0,89	3,2/12,5	0,08/ 0,39	20/40	1,4/1,5	1,6/4,7	0,78/ 0,90
		FU-B 145322ex	4/16						5/20					
		FU-B 145326ex	5/20						6,3/25					
		FU-B 145335ex	8/32*1						10/40*1					
		FU-B 115311ex	2,5/10						3,2/12,5					
		FU-B 115315ex	4/16						5/20					
		FU-B 115319ex	5/20						6,3/25					
ST 50ex 2/1	DUE-S	FU-B 115326ex	8/32*1	0,15/ 0,68	20/40	1,2/2,1	2,2/10,4	0,66/ 0,87	10/40*1	0,18/ 0,82	20/40	1,4/1,9	2,6/12,5	0,66/ 0,87
		SF17219503ex	2,5/10						3,2/12,5					
		SF17215503ex	4/16						5/20					
		SF17213113ex	5/20						6,3/25					
		SF17209113ex	8/32					10/40						

Für die Bemessungsspannung gilt die Toleranz der Spannung von ±5% und der Frequenz von ±2% nach IEC/EN 60034

\* Zuordnung zu den Kettenzügen: siehe Tabelle Seite 14  
 \*1 8/32 bzw. 10/40 m/min: max. Tragfähigkeit 3200 kg

According to IEC/EN 60034, a tolerance of ±5% on the voltage and ±2% on the frequency apply with respect to the rated voltage.

\* Assignment to chain hoists: see table page 14  
 \*1 8/32 or 10/40 m/min: max. working load 3200 kg

В соответствии с IEC / EN 60034, допустимое отклонение напряжения ± 5% и отклонение частоты ± 2%.

\* Назначение цепных талей: см. таблицу на стр. 14  
 \*1 8/32 или 10/40 м / мин: макс. рабочая нагрузка 3200 кг