

АС3.00.0000.АС.00.003

Исходные данные для проектирования электроснабжения лифтового оборудования ООО "КАХМАН"  
(Безредукторная лебедка, синхронный регулируемый привод)

Основные параметры лифта			Основные характеристики потребителей электроэнергии			Основные данные для проектирования электроснабжения		
Грузоподъемность, кг	Система подвески канатов	Скорость, м/с	Электродвигатель тягового механизма		Прочее электрооборудование (не включая освещение шахты)	Потребляемая мощность, кВт	Максимальный потребляемый ток, А	Ток уставки вводного автоматического выключателя лифта, А
			Мощность, кВт	Номинальный ток, А	Мощность, кВт			
400	1:1	1,0	3,0	9	0,5	3,5	12,8	16
450	2:1	1,0	3,1	9	0,5	3,6	12,9	16
630	2:1	1,0	4,2	10	0,5	4,7	16,2	25
630	2:1	1,5	6,4	16	0,5	6,9	25,6	32
630	2:1	1,6	6,8	16	0,5	7,3	25,6	32
630	2:1	1,75	7,4	16	0,5	7,9	25,6	32
630	2:1	2,0	8,5	18	0,5	9,0	28,8	32
630	2:1	2,5	10,8	22	0,5	11,3	35,2	40
1000	2:1	1,0	6,7	15	0,5	7,2	24,0	32
1000	2:1	1,5	10,0	26	0,5	10,5	41,6	50
1000	2:1	1,6	10,7	26	0,5	11,2	41,6	50
1000	2:1	1,75	11,7	26	0,5	12,2	41,6	50
1000	2:1	2,0	13,4	28	0,5	13,9	44,8	50
1000	2:1	2,5	16,8	34	0,5	17,3	54,4	63
1250	2:1	1,0	8,5	20	0,5	9,0	32,0	40
1600	2:1	1,0	11,1	26	0,5	11,6	41,6	50



Питающая сеть: трехфазная сеть переменного тока, пятипроводная система TN-S.

Напряжение сети: ~380 В, 50 Гц ±10%.

					АС3.00.0000.АС.00.003			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Исходные данные для проектирования электроснабжения лифтов (безредукторная лебедка)	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.		Иванов		15.03.2020				
Пров.		Матякудов				Лист	Листов	1
Т.контр.		Матякудов				Строительное задание на проектирование		
Н.контр.		Иванов			ООО "КАХМАН"			
Утв.		Матякудов			Копировал			