

Краткое техническое описание возможностей специализированного лифтового преобразователя частоты ABB ACS355_LIFT главного привода лифта.



ACS355 Lift	Применимость:	
Типы двигателей	асинхронный двигатель редукторной лебедки без датчика обратной связи	+
	синхронный двигатель безредукторной лебедки с энкодером	-
Типы станций управления лифтом	релейные	+
	переходные на жесткой логике,	+
	микропроцессорные	+
	распределенные	+
	станции управления лифтов в группе	+
Типы лифтов	отечественные и зарубежные	+
	пассажирские лифты, от 200 кг до 5000 кг, со скоростью от 0,5 м/с до 1,6 м/с	+
	грузовые лифты, от 200 кг до 5000 кг, со скоростью от 0,25 м/с до 1,6 м/с	+
Типы монтажа	инвалидные подъемники	+
	внутри станции управления	+
	настенный монтаж в защитном кожухе	+
	в шахте лифта для лифтов без машинного помещения	-



ACS355 Lift	технические характеристики:
метод управления двигателем	Vector без обратной связи
точность управления	±0,1% номинальной скорости двигателя
перегрузочная способность	150% в течении 1 минуты, 180% в течении 2 секунд
питающее напряжение	3-фазное, от 380 до 480 В ±10%, 50-60 Гц
диапазон мощностей	от 0,25 до 22 кВт
класс защиты	IP20, IP21, IP23, IP54, IP67

ACS355 Lift – возможные варианты комплекта поставки:	ЭК	ЭКР	ЭКЗ	ЭКЗР
преобразователь частоты со встроенным ЭМС фильтром	+	+	+	+
однострочный пульт управления,	+	+	+	+
тормозной резистор,	-	+	-	+
защитный кожух,	-	-	+	+
монтажная панель,	-	-	+	+
кабели подключения,	+	+	+	+
инструкция по монтажу и вводу в эксплуатацию на русском языке	+	+	+	+

ACS355 Lift - стандартные функции:	
простота настройки и обслуживания	+
проведение идентификационного прогона двигателя без снятия канатов с КВШ	+
автоматическое управление вентилятором охлаждения привода	+
подключение дополнительного модуля релейных выходов	+
ACS355 Lift - функции безопасности:	
постоянный контроль обрыва питающей фазы	+
контроль наличия всех фаз двигателя перед стартом и во время работы привода	+
ACS355 Lift – возможности настройки:	
настройка с пульта	+
настройка с ноутбука	+
стандарты и сертификаты:	
Зарубежные - ISO 9001, 14001, 73/23/ЕЕС ; 98/37/ЕС; Директива по ЭМС 89/336/ЕЕС; UL, cUL, CE, C-Tick, Директива RoHS, SIL3/IEC 61508, кат. 3/EN954-1, IEC61000-3-12, IEC 61000-3-4	+
Отечественные - ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011	+

Сервис и техническая поддержка:	
Республика Беларусь: ООО «Сибоком-М», г. Минск, ул. Лукьяновича, 10, оф. 601, тел/факс: +375-17-328-4736, 328-4729, www.sibocom.com , mail@sibocom.com	
Сервисный центр «Sibocom» - г. Минск, ул. Лукьяновича, 10, 1 этаж, тел.: +375-29-370-5477e-mail: lift_support@sibocom.com	+
Российская Федерация: ООО «ТДС», г. Москва, г. Щербинка, ул. Железнодорожная, д. 24, ком. 23, тел. 8-915-080-33-90; e-mail: tdc.service@sibocom.com	
ООО «ТДС» - Сервисный центр «Быковка» - г. Москва, г. Щербинка, ул. Восточная, 16, склад №2. Тел. 8-915-080-25-03;	+