



C50 RWA



Цепной электропривод
Толкающее усилие до 500Н
Ход цепи 600мм - 800мм - 1000мм

ОПИСАНИЕ

Цепной электропривод C50 в алюминиевом корпусе, с креплением для фрагм с открытием внутрь или наружу, а также для люков.
 Поставляется под напряжение питания 230В 50Гц, либо под постоянное напряжение 24В. Выпускаются модели с ходом цепи 600 мм, 800 мм и 1000 мм. Толкающее усилие зависит от модели, максимум 500Н.
 Запатентованная система регулировки усилия и специальный концевик обеспечивают устойчивость к нагрузкам при большом ходе цепи.
 Все модели C50 имеют возможность синхронной работы при установке двух приводов на одном окне.
 Версия 24В (600 и 800 мм) протестирована на соответствие европейскому стандарту EN12101-2 для использования в системах дымоудаления.



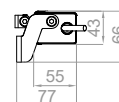
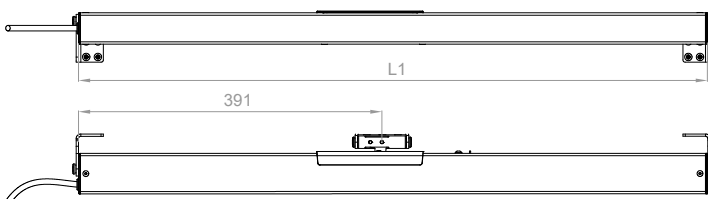
Двухзвенная цепь, цельнометаллический мотор-редуктор, а также применение шарикоподшипников позволяют использовать C50 при больших нагрузках.



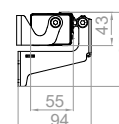
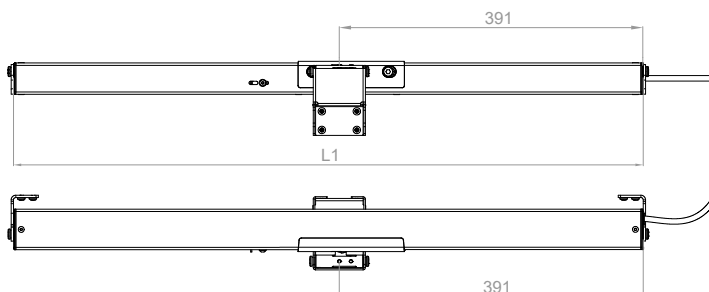
Запатентованная система регулировки усилия отвечает за устойчивость при большом выходе цепи.



Запатентованный концевик цепи с двойным боковым креплением и возможностью наклона цепи на два градуса обеспечивает стабильность при больших нагрузках.



Ход	L1
600	817
800	917



Ход	L1
600	817
800	917
1000	1017



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	C50 с ходом 600 мм		C50 с ходом 800 мм		C50 с ходом 1000 мм Нижнеподвесные фрамуги с открытием наружу
	Петли сверху	Петли снизу	Петли сверху	Петли снизу	
Напряжение питания	Люки 230В ~ 50Гц		Люки 230В ~ 50Гц		230В ~ 50Гц
Максимальное толкающее усилие	500 Н		300 Н		-
Максимальное тянущее усилие	500 Н		500 Н		500 Н
Ход цепи (+/-20 мм)	600 мм		800 мм		1000 мм
Потребляемый ток	0.2 А		0.2 А		0.2 А
Скорость выдвижения цепи без нагрузки	9.6 мм/с		9.6 мм/с	13.3 мм/с	13.3 мм/с
Скорость втягивания цепи без нагрузки	9.6 мм/с		9.6 мм/с	7.5 мм/с	7.5 мм/с
Время полного выдвижения цепи без нагрузки	63 с		83 с	63 с	75 с
Время непрерывной работы, S2	S2 = 4 мин.		S2 = 4 мин.		S2 = 4 мин.
Диапазон рабочих температур	-5°C + 50°C		-5°C + 50°C		-5°C + 50°C
Уровень защиты от окружающей среды, IP	IP 30		IP 30		IP 30
Синхронизованная работа 2 приводов на одном окне	ДА		ДА		ДА
Параллельное подключение на разных окнах	ДА		ДА		ДА
Нахлест в диапазоне от 0 до 50 мм с самообучением	ДА		ДА		ДА
Габаритные размеры	40 x 55 x 811 мм		40 x 55 x 911 мм		40 x 55 x 1011 мм

	C50 RWA с ходом 600 мм		C50 RWA с ходом 800 мм		C50 с ходом 1000 мм Нижнеподвесные фрамуги с открытием наружу
	Петли сверху	Петли снизу	Петли сверху	Петли снизу	
Напряжение питания	Люки 24В =		Люки 24В =		24В =
Максимальное толкающее усилие	500 Н		300 Н		-
Максимальное тянущее усилие	500 Н		500 Н		500 Н
Ход цепи (+/-20 мм)	600 мм		800 мм		1000 мм
Потребляемый ток	1 А		1 А		1 А
Скорость выдвижения цепи без нагрузки	10 мм/с		10 мм/с	13.3 мм/с	13.3 мм/с
Скорость втягивания цепи без нагрузки	10 мм/с		10 мм/с	7.5 мм/с	7.5 мм/с
Время полного выдвижения цепи без нагрузки *	60 с		80 с	60 с	75 с
Время непрерывной работы, S2	S2 = 4 мин.		S2 = 4 мин.		S2 = 4 мин.
Диапазон рабочих температур	-5°C + 50°C		-5°C + 50°C		-5°C + 50°C
Уровень защиты от окружающей среды, IP	IP 30		IP 30		IP 30
Синхронизованная работа 2 приводов на одном окне	ДА		ДА		ДА
Параллельное подключение на разных окнах	ДА		ДА		ДА
Нахлест в диапазоне от 0 до 50 мм с самообучением	ДА		ДА		ДА
Габаритные размеры	40 x 55 x 811 мм		40 x 55 x 911 мм		40 x 55 x 1011 мм

* Для цепей дымоудаления максимально допустимое время составляет 60 с.