

Куда: По месту требования
Кому: Всем заинтересованным лицам

Предмет: Преобразователи частоты серии SystemeVar, типа STV900 / Необходимость применения Входных реакторов (сетевых дросселей)
Исх. №.

Уважаемый партнёр!

Спешим сообщить Вам о том, что преобразователи частоты серии SystemeVar, типа STV900, номинальной мощностью от 18,5 до 110 кВт имеют встроенные DC-реакторы.

DC-реактор (дроссель звена постоянного тока) – это тип фильтра относится к “входным”, также как и Входной реактор (сетевой дроссель). У каждого из фильтров есть свои преимущества и недостатки:

<https://systeme.ru/download/otlicia-setevogo-drosselia-i-dc-reaktora>

Но есть и общая задача, - оба фильтра являются индуктивными компонентами, используемыми для подавления гармоник в электрических цепях. Именно по этой причине мы не рекомендуем совместное применение DC-реактора и Входного реактора.

А в случае наличия встроенного DC-реактора (как у преобразователи частоты серии SystemeVar, типа STV900, номинальной мощностью от 18,5 до 110 кВт) считаем нашим конкурентным преимуществом при прочих равных условиях. В частности, речь идёт о следующих заказных кодах: [STV900D18N4](#); [STV900D22N4](#); [STV900D30N4](#); [STV900D37N4](#); [STV900D45N4](#); [STV900D55N4](#); [STV900D75N4](#); [STV900D90N4](#); [STV900C11N4](#).

Благодарим Вас за интерес к приводной технике Systeme Electric и надеемся на плодотворное сотрудничество!

С уважением,
Нуждин Александр Александрович
Менеджер по продукту
+7 (925) 314-85-84
Alexander.Nuzhdin@systeme.ru



/ 29.05.2026 /

Systeme Electric

АО «СИСТЭМ ЭЛЕКТРИК»
127018, г. Москва, ул. Двинцев, д.12, корпус 1,
Тел.: 8 (495) 777 99 90 Факс: 8 (495) 777 99 92
Центр поддержки клиентов: 8 (495) 777 99 88; 8-800-200-64-46

