









**ÖLFLEX® SERVO Core Line в соответствии с Siemens 6FX5002 (ПВХ)**

Core Line для легкой механической нагрузки в буксируемых кабельных цепях

**Информация**

Совершенно новый разъем, экранированное подключение  
Поставляются любыми длинами



-  Дополнительные компоненты автоматизации фирмы Lapp
-  Машиностроение, промышленное оборудование
-  Механическая стойкость
-  Оптимальная защита от растягивающих усилий
-  Износостойкие
-  Надёжность
-  Штекер со стандартным корпусом
-  Водонепроницаемые

**Преимущества**

Доступно во всех странах  
Стандарты качества Lapp

Последнее обновление (09.10.2025)

©2025 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://lappprussia.lappgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте

PN 0456 / 02\_03.16

**ÖLFLEX® SERVO Core Line в соответствии с Siemens 6FX5002 (ПВХ)****Области применения**

Пищевая промышленность, упаковочное оборудование  
Деревообрабатывающее оборудование  
For travel distances up to 10 m  
Для статических и динамических условий применения  
Для применения в буксируемых кабельных цепях

**Характеристики**

Core Line для легкой механической нагрузки в буксируемых кабельных цепях  
Новый сервокабель из ПВХ, экранированный  
Инновационная концепция соединителя

**Стандарты / Сертификаты соответствия**

Конструкция в соответствии со стандартом SIEMENS®

**Конструкция**

Жилы обратной связи (торможение) имеют сечение 1.5мм<sup>2</sup>

**Техническая информация**

Классификация ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Class-Description: кабели управления
Маркировка жил:	Supply cores: colored with white printing Brown with white printing: V / L2 Black with white printing: U/L1/C/L + Серая с белой маркировкой: W/L3/D/L-GN/GE желто-зеленая жила заземления: WS; SW
Конструкция жилы:	из тонких медных проволок кл. гибкости 5 по VDE 0295/ IEC 60228
Минимальный радиус изгиба:	В буксируемых кабельных цепях: 7,5 x D Неподвижная прокладка: 4x наружный диаметр кабеля
Номинальное напряжение:	Силовые жилы и жилы управления: IEC U <sub>0</sub> /U: 600/1000 В UL и CSA: 1000 В
Испытательное напряжение:	Жила/жила: 4000 В Жила/экран: 4000 В
Жила заземления:	G = с ж/з жилой заземления
Переменные циклы изгиба:	5 млн. циклов
Температурный диапазон:	В буксируемых кабельных цепях: -5 °С до +70 °С (UL: +80 °С) Неподвижное применение: -40 °С до +80 °С

**Комментарий**

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными. Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу.

Обозначения артикулов Siemens (6FX5002/5008, 6FX7002/7008, 6FX8002/8008) – зарегистрированные торговые марки Siemens AG и упомянуты только для сравнения

По запросам - другие длины и другое исполнение концов кабеля.

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Указаны «чистые» цены без учета НДС и надбавок. Продажа юридическим лицам.

Другие артикулы и длины - онлайн по адресу [www.lappgroup.ru/servoconfigurator](http://www.lappgroup.ru/servoconfigurator)

Последнее обновление (09.10.2025)

©2025 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://lappprussia.lappgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте

PN 0456 / 02\_03.16



ÖLFLEX® SERVO Core Line в соответствии с Siemens 6FX5002 (ПВХ)

Артикул	Наружные размеры, мм	Length (m)	Количество жил и сеч. в мм <sup>2</sup>	SIEMENS® обозначения	Вес меди, кг/1000 шт.	Другие сечения	Длина, м
ÖLFLEX® SERVO Core Line в соответствии с Siemens 6FX5002 (ПВХ)							
5480007020	9,4	10.0	4 G 1,5	5CA05	818,1	Доступны другие длины	1
5480007090	11,1	10.0	4 G 2,5	5CA15	1212	Доступны другие длины	1
5480007510	9,4	10.0	4 G 1,5	5CN01	830,25	Доступны другие длины	1
5480007650	11,1	10.0	4 G 2,5	5CN11	1230	Доступны другие длины	1
5480007720	9,4	10.0	4 G 1,5	5CN21	830,25	Доступны другие длины	1
5480007790	11,1	10.0	4 G 2,5	5CN31	1230	Доступны другие длины	1
5480008210	11,1	10.0	4 G 2,5	5CQ15	1212	Доступны другие длины	1

Последнее обновление (09.10.2025)

©2025 Lapp Group - all rights reserved.

Экономичное управление по продукту <http://lapp.russia.lappgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте PN 0456 / 02\_03\_16