

MOTION CONNECT 500

Данные для заказа

6FX5002-2EQ31-1AK0



Иллюстрация аналогичная

№ заказа клиента :

№ заказа Siemens :

№ предложения :

Примечание :

№ позиции :

Ком. № :

Проект :

Параметры электроподключения

Исполнение датчика	Датчик абсолютных значений с EnDat
--------------------	------------------------------------

Испытательное напряжение относительно эфф. значения на сигнальных жилах	500 В
---	-------

Испытательное напряжение кабеля U0/U относительно напряжения питания согласно EN50395	30 В
---	------

Механические данные

Исполнение со стороны двигателя	M23 SPEED-CONNECT
---------------------------------	-------------------

Исполнение со стороны преобразователя	SPEED-Connect
---------------------------------------	---------------

Наружный диаметр D _{макс.}	9,8 мм
-------------------------------------	--------

Мин. радиус изгиба (при стационарной прокладке)	60 мм
---	-------

Мин. радиус изгиба (при подвижной прокладке)	100 мм
--	--------

Количество условий, макс.	2 000 000
---------------------------	-----------

Скорость перемещения, макс.	180 м/мин
-----------------------------	-----------

Ускорение горизонтальное, макс.	5 м/с ²
---------------------------------	--------------------

Растягивающая нагрузка при стационарном кабеле, макс. допустимая	50 Н/мм ²
--	----------------------

Растягивающая нагрузка при подвижном кабеле, макс. допустимая	20 Н/мм ²
---	----------------------

Скручивающая нагрузка	Абс. 30°/м
-----------------------	------------

Длина	9,0 м
-------	-------



Иллюстрация аналогичная

Данные для заказа6FX5002-2EQ31-1AK0

Технические характеристики

Температура окружающей среды

Эксплуатация при стационарном кабеле	-20 ... 80 °C
Эксплуатация при подвижном кабеле	0 ... 60 °C
Хранение	-20 ... 80 °C

Вид кабеля	Базовый кабель
Материал оболочки кабеля	PVC DESINA-цвет зеленый RAL 6018
Тип изоляции	без CFC/силикона
Норма пожаробезопасности: невоспламеняемость	EN 60332-1-1 до 1-3
Маслостойкость кабеля	EN 60811-2-1 (только минеральное масло)
Подтверждение пригодности в качестве допуска для США	UL758, cURus с AWM-Style
Подтверждение пригодности в качестве допуска для Канады	CSA-C22.2-N.210.2-M90