SIEMENS

MOTION CONNECT 500

Иллюстрация аналогичная

Данные для заказа **6FX5002-5DG32-1FA0**

№ заказа клиента :
№ заказа Siemens :
№ предложения :
Примечание :

№ позиции :
Ком. № :
Проект :

Параметры электроподключения	
Число жил x сечение в мм²	4x2,5 + 2x1,5C C
Испытательное напряжение относительно эфф. значения на жилах питания	4,0 kB
Испытательное напряжение относительно эфф. значения на сигнальных жилах	2,0 kB
Исполнение с жилами для тормоза	Да
Расчетное напряжение U0/U согласно EN50395	600 В/1000 В

Механические данные	
Исполнение со стороны двигателя	SPEED-CONNECT штекер
Типоразмер штекера	1,5 / M40
Исполнение резьбового соединения	не существенно
Исполнение со стороны преобразователя	Свободные концы жил
Наружный диаметр Dмакс.	12,4 мм
Длина	50,0 м
Масса (без штекера)	12,5 кг

Статическое применение

Мин. радиус изгиба (при стационарной прокладке)	31,0 мм
Растягивающая нагрузка при стационарном кабеле, макс.	50 Н/мм² (7252 lbf/in²)
Скручивающая нагрузка	Абс. 30°/м

Динамическое применение

Минимальный радиус изгиба (при применении в цепном коробе)	225,0 мм
Ускорение горизонтальное, макс.	2 м/с²
Скорость перемещения, макс.	30 м/мин
Путь перемещения	5 м
Количество условий, макс.	100 000
Растягивающая нагрузка при подвижном кабеле, макс.	20 Н/мм² (2901 lbf/in²)

Сохраняем за собой право на внесение технических изменений. Возможны расхождения между паспортными данными и данными на заводской табличке.

SIEMENS

Данные для заказа **6FX5002-5DG32-1FA0**

Иллюстрация аналогичная

Технические характеристики

Температура окружающей среды

Эксплуатация при стационарном кабеле	-20 ... 80 °C Штекер со стороны модуля 0 ... 55°C
Эксплуатация при подвижном кабеле	0 ... 60 °C Штекер со стороны модуля 0 ... 55°C
Хранение	-20 ... 80 °C Штекер со стороны модуля -20 ... 70°C
Вид кабеля	Базовый кабель
Материал оболочки кабеля	PVC DESINA-цвет оранжевый RAL 2003
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
Подтверждение пригодности в качестве допуска для Канады	CSA-C22.2-N.210.2-M90

Сохраняем за собой право на внесение технических изменений. Возможны расхождения между паспортными данными и данными на заводской табличке.