

MOTION CONNECT 800PLUS



Иллюстрация аналогичная

Данные для заказа

6FX8008-1BB21-6AA0

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

№ позиции :
 Ком. № :
 Проект :

Параметры электроподключения

| | |
|---|--------------|
| Число жил x сечение в мм ² | 4x2,5 C |
| Испытательное напряжение относительно эфф. значения на жилах питания | 4,0 kV |
| Испытательное напряжение относительно эфф. значения на сигнальных жилах | 2,0 kV |
| Исполнение с жилами для тормоза | Нет |
| Расчетное напряжение U0/U согласно EN50395 | 600 В/1000 В |

Механические данные

| | |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Исполнение со стороны двигателя | не существенно (метраж) |
| Типоразмер штекера | без |
| Исполнение резьбового соединения | не существенно (метраж) |
| Исполнение со стороны преобразователя | не существенно (метраж) |
| Наружный диаметр D _{макс.} | 11,0 мм |
| Длина | 500,0 м |
| Масса (без штекера) | 100,00 кг |

Статическое применение

| | |
|--|--|
| Мин. радиус изгиба (при стационарной прокладке) | 33,0 мм |
| Растягивающая нагрузка при стационарном кабеле, макс. допустимая | 50 Н/мм ² (7252 lbf/in ²) |
| Скручивающая нагрузка | Абс. 30°/м |

Динамическое применение

| | |
|--|--|
| Минимальный радиус изгиба (при применении в цепном коробе) | 90,0 мм |
| Ускорение горизонтальное, макс. | 50 м/с ² |
| Скорость перемещения, макс. | 300 м/мин |
| Путь перемещения | 50 м |
| Количество условий, макс. | 10 000 000 |
| Растягивающая нагрузка при подвижном кабеле, макс. | 20 Н/мм ² (2901 фунт/кв.дюйм) |



Иллюстрация аналогичная

Данные для заказа

6FX8008-1BB21-6AA0

Технические характеристики

Температура окружающей среды

| | |
|--------------------------------------|---|
| Эксплуатация при стационарном кабеле | -50 ... 80 °C |
| | Штекер со стороны модуля 0 ... 55°C, Штекер со стороны двигателя -20 ... 80°C |

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Эксплуатация при подвижном кабеле | -20 ... 60 °C |
| | Штекер со стороны модуля 0 ... 55°C |

| | |
|----------|---|
| Хранение | -20 ... 80 °C |
| | Штекер со стороны модуля -20 ... 70°C, Штекер со стороны двигателя -20 ... 80°C |

| | |
|---|------------------------------------|
| Вид кабеля | Произвольный метраж |
| Материал оболочки кабеля | PUR DESINA-цвет оранжевый RAL 2003 |
| Тип изоляции | без CFC/галогена/силикона |
| Норма пожаробезопасности: невоспламеняемость | EN 60332-1-1 до 1-3 |
| Маслостойкость кабеля | EN 60811-2-1 |
| Подтверждение пригодности в качестве допуска для США | UL 758 |
| Подтверждение пригодности в качестве допуска для Канады | CSA-C22.2-N.210.2-M90 |