

**MOTION CONNECT 500****Данные для заказа****6FX5012-2CC11-1AG0**

Иллюстрация аналогичная

№ заказа клиента :

№ заказа Siemens :

№ предложения :

Примечание :

№ позиции :

Ком. № :

Проект :

**Параметры электроподключения**

|                    |                                  |
|--------------------|----------------------------------|
| Исполнение датчика | Датчик абсолютных значений с SSI |
|--------------------|----------------------------------|

|                                                                         |       |
|-------------------------------------------------------------------------|-------|
| 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 | не существенно |
|---------------------------------|----------------|

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| Исполнение со стороны преобразователя | SUB-D |
|---------------------------------------|-------|

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Наружный диаметр D <sub>макс.</sub> | 9,3 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 <sup>2</sup> |
|---------------------------------|--------------------|

|                                                                  |                      |
|------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Растягивающая нагрузка при стационарном кабеле, макс. допустимая | 50 Н/мм <sup>2</sup> |
|------------------------------------------------------------------|----------------------|

|                                                               |                      |
|---------------------------------------------------------------|----------------------|
| Растягивающая нагрузка при подвижном кабеле, макс. допустимая | 20 Н/мм <sup>2</sup> |
|---------------------------------------------------------------|----------------------|

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

|       |       |
|-------|-------|
| Длина | 6,0 м |
|-------|-------|



Иллюстрация аналогичная

Данные для заказа6FX5012-2CC11-1AG0

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                   |