

MOTION CONNECT 500

Данные для заказа 6FX5002-2DC46-1AD0



Иллюстрация аналогичная

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

№ позиции :
Ком. № :
Проект :

Параметры электроподключения	
Исполнение датчика	Датчик двигателя DRIVE-CLiQ
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	M12 с полной резьбой
Исполнение со стороны преобразователя	M17
Наружный диаметр Dмакс.	7,1 мм
Мин. радиус изгиба (при стационарной прокладке)	35 мм
Мин. радиус изгиба (при подвижной прокладке)	125 мм
Количество условий, макс.	100 000
Скорость перемещения, макс.	30 м/мин
Ускорение горизонтальное, макс.	2 м/с²
Растягивающая нагрузка при стационарном кабеле, макс. допустимая	80 Н/мм²
Растягивающая нагрузка при подвижном кабеле, макс. допустимая	30 Н/мм²
Скручивающая нагрузка	Абс. 30°/м
Длина	3,0 м



Данные для заказа6FX5002-2DC46-1AD0

Иллюстрация аналогичная

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	UL STYLE 2502
Подтверждение пригодности в качестве допуска для Канады	CSA-N.210.2-M90