

MOTION CONNECT 300

Данные для заказа
MLFB-Ordering data

6FX3002-2CT10-1AH0



Иллюстрация аналогичная / Figure similar

№ заказа клиента / Client order no.:
№ заказа Siemens / Order no.:
№ предложения / Offer no.:
Примечание / Remarks:

№ позиции / Item no.:
Ком. № / Consignment no.:
Проект / Project:

Параметры электроподключения / Electrical data	
Число жил x сечение в мм² No. of cores x cross-section mm²	3 x 2 x 0,20 + 2 x 2 x 0,25
Испытательное напряжение относительно эфф. значения на жилах питания Test voltage, rms Power conductors	500 В
Испытательное напряжение кабеля U0/U относительно напряжения питания согласно EN50395 Rated voltage U0/U in accordance with EN 50395 Power conductors	30 В/30 В

Механические данные / Mechanical data	
Мин. радиус изгиба (при стационарной прокладке) Smallest bending radius (fixed installation)	6 x диаметр 6 x diameter
Мин. радиус изгиба (при подвижной прокладке) Smallest bending radius (flexible installation)	155мм 155mm
Количество условий, макс. Number of bends, max.	1 000 000
Растягивающая нагрузка при стационарном кабеле, макс. допустимая Tensile stress, max. Fixed installation	50 Н/мм²
Растягивающая нагрузка при подвижном кабеле, макс. допустимая Tensile stress, max. Flexible installation	20 Н/мм²
Скручивающая нагрузка Torsional stress	Абс. 30°/м Absolute 30°/m
Тип подключения Connection type	Угловой кабельный разъем с изменяемым направлением отвода (необходим демонтаж штекера) Angular connector (cable outlet direction rotatable in fixed increments, connector disassembly required)
Длина Length	7,0 м

Данные для заказа
MLFB-Ordering data

6FX3002-2CT10-1AH0



Иллюстрация аналогичная / Figure similar

Технические характеристики / Technical data

Температура окружающей среды <i>Ambient temperature</i>	
Эксплуатация при стационарном кабеле <i>Operation with permanently installed cable</i>	-25 ... 80 °C
Вид кабеля <i>Kind of connection cable</i>	Сигнальный кабель (инкрем. датчика) <i>Encoder cable (incremental encoder)</i>
Материал оболочки кабеля <i>Material of the cable sheath</i>	ПВХ <i>PVC</i>
Тип изоляции <i>Type of insulation</i>	ПВХ <i>PVC</i>
Степень защиты <i>Degree of protection</i>	IP65 <i>IP65</i>
Норма пожаробезопасности: невоспламеняемость <i>Standard for behavior in fire: flame resistance</i>	EN 60332-1-1 до 1-3 <i>EN 60332-1-1 to 1-3</i>
Маслостойкость кабеля <i>Oil resistance</i>	EN 60811-2-1 (только минеральное масло)
Сертификат соответствия – маркировка CE <i>Verification of suitability, CE marking</i>	Нет <i>No</i>
Сертификат соответствия – допуск UL <i>Verification of suitability, UL approval</i>	Нет <i>No</i>
Сертификат соответствия – соответствие директиве RoHS <i>Verification of suitability, RoHS conformity</i>	Да <i>Yes</i>