

MOTION CONNECT 300

Данные для заказа
MLFB-Ordering data

6FX3002-5CL01-1AH0



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	4 x 1,5
Испытательное напряжение относительно эфф. значения на жилах питания Test voltage, rms Power conductors	4000 В
Испытательное напряжение кабеля U0/U относительно напряжения питания согласно EN50395 Rated voltage U0/U in accordance with EN 50395 Power conductors	600 В/1000 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

6FX3002-5CL01-1AH0



Иллюстрация аналогичная / Figure similar

Технические характеристики / Technical data

Температура окружающей среды
Ambient temperature

Эксплуатация при стационарном кабеле Operation with permanently installed cable	-25 ... 80 °C
--	---------------

Вид кабеля Kind of connection cable	Силовой кабель Power cable
--	-------------------------------

Материал оболочки кабеля Material of the cable sheath	ПВХ PVC
--	------------

Тип изоляции Type of insulation	ПВХ PVC
------------------------------------	------------

Степень защиты Degree of protection	IP65 IP65
--	--------------

Норма пожаробезопасности: невоспламеняемость Standard for behavior in fire: flame resistance	EN 60332-1-1 до 1-3 EN 60332-1-1 to 1-3
---	--

Маслостойкость кабеля Oil resistance	EN 60811-2-1 (только минеральное масло)
---	---

Сертификат соответствия – маркировка CE Verification of suitability, CE marking	Да Yes
--	-----------

Сертификат соответствия – допуск UL Verification of suitability, UL approval	Да Yes
---	-----------

Сертификат соответствия – соответствие директиве RoHS Verification of suitability, RoHS conformity	Да Yes
---	-----------