

MOTION CONNECT 700

MOTION CONNECT 700

Данные для заказа
MLFB-Ordering data

6FX7002-5EA48-1AD0

No image
available for this
configuration.

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:

Общие характеристики / General data:

Компоненты <i>Components</i>	Силовой кабель готовый
Кабель / Комплектация <i>Cable / installation</i>	4X4+(4X0,5)C
Наружный диаметр кабеля <i>Cable outer diameter</i>	16,6 мм
Масса <i>Weight</i>	1,800 кг
Длина <i>Length</i>	3,0 м
Степень защиты <i>Degree of protection</i>	IP67
Размер штепсельного разъема <i>Connector size</i>	1,5

Лицензии/ Licences:

Допуск / VDE <i>Licence / VDE</i>	Да
Допуск / UL/CSA <i>Licence / UL/CSA</i>	Да

Механические данные / Mechanical Data:

максимально/ стационарный <i>maximum / permanently installed</i>	50,0 N/mm²
максимально/ подвижный <i>maximum / moving</i>	20,0 N/mm²
Радиус изгиба / мин. / стационарный <i>Bending radius / min. / permanently installed</i>	66,4 mm
Радиус изгиба / мин. / подвижный <i>Bending radius / min. / moving</i>	120,0 mm
Нагрузки/ скручивание <i>Stress / torsion</i>	30,0 %/m
Изгибы/ 1,5...6 мм² <i>Bends / 1.5 to 6 mm²</i>	10000000
Изгибы/ 10...50 мм² <i>Bends / 10 to 50 mm²</i>	
Скорость перемещения/ 1,5...6 мм² <i>Traversing velocity / 1.5 to 6 mm²</i>	200,0 m/min
Скорость перемещения/ 10...50 мм² <i>Traversing velocity / 10 to 50 mm²</i>	200,0 m/min
Ускорение <i>Acceleration</i>	30,0 m/s²

Параметры электроподключения DIN VDE 0472 /

Питающие жилы/ VDE <i>Supply lines / VDE</i>	600,0 V
Питающие жилы / UL/CSA <i>Supply lines / UL/CSA</i>	1000,0 V
Сигнальные жилы/ VDE <i>Signal conductors / VDE</i>	24,0 V
Сигнальные жилы / UL/CSA <i>Signal conductors / UL/CSA</i>	1000,0 V
Расчетное напряжение Un / сигнальный кабель <i>Rated voltage Un / signal line</i>	30,0 V
Силовой кабель/ питающие жилы <i>Power cable / supply lines</i>	4 kV
Силовой кабель/ сигнальные жилы <i>Power cable / signal conductors</i>	2 kV
Сигнальный провод <i>Signal line</i>	500 V

Рабочая температура/ Operating Temperature:

стационарный/ мин. <i>permanently installed / min.</i>	-50,0 °C
стационарный/ макс. <i>permanently installed / max.</i>	80,0 °C
подвижный/ мин. <i>moving / min.</i>	-20,0 °C
подвижный/ макс. <i>moving / max.</i>	60,0 °C

Химические данные / Chemical Data:

Изоляционный материал <i>Insulation material</i>	без FCKW/галогена/силикона IEC 60754-1/ DIN VDE 0472-815
Маслостойкость <i>Oil resistant</i>	EN 60811-2-1
Огнестойкость <i>Flame-retardant</i>	EN 60332-1-1 до 1-3
Наружная оболочка/ силовой кабель <i>Outer sheath / power cable</i>	PUR, HD22.10 S2 (VDE 0282, часть 10) DESINA, цвет - оранжевый RAL 2003
Наружная оболочка/ сигнальный кабель <i>Outer sheath / signal line</i>	PUR, HD22.10 S2 (VDE 0282, часть 10) DESINA, цвет - зеленый

Специальное исполнение/ Special design: