SIEMENS

Лист тех. данных 6ES7194-2MN10-1AB0

Power cable M8, PUR cable both ends assembled with M8 connector angled and M8 socket angled, 4-pole, length 10 m



Рисунок аналогичен

Общая информация	
Обозначение типа продукта	Провод питания
Описание продукта	Гибкий кабель со штепсельным соединением (4-жильный), оконцованный с двух сторон; с каждой из сторон по одному штифтовому штепселю M8/гнезду, перекрестный
Возможность использования	Для подключения к ET 200AL для питания 24 В пост. тока
Степень защиты и класс защиты	
Степень защиты IP	IP65/67
Окружающие условия	
Мин. температура окружающей среды во время монтажа	-25 °C
Макс. температура окружающей среды во время монтажа	80 °C
Температура окружающей среды при хранении/транспортировке	
● мин.	-25 °C
● макс.	80 °C
Провода	
Обозначение провода	LIF9Y11YFHF 4 x 0,50 мм²
Длина провода	10 m
Число электрических жил	4
Наружный диаметр внутреннего провода	1 mm
Наружный диаметр изоляции жил	1,46 mm
Наружный диаметр кабельной оболочки	5,1 mm
Число циклов изгиба	2 000 000; Подходит для энергоцепей, рассчитанных на 2 млн циклов изгиба при радиусе изгиба 51 мм, скорости 5 м/с и ускорении 5 м/с²
мин. допустимый радиус изгиба при однократном изгибе	26 mm
мин. допустимый радиус изгиба при многократном изгибе	51 mm
Радиус изгиба при постоянном изгибе	51 mm
Цвет оболочки кабеля	серый
Цвет изоляции жил провода питания	белый/коричневый/синий/черный
Отношение массы к длине	44 kg/km
Механические свойства/материалы	
Тип отвода	Кабельный отвод 90 градусов
Материал кабельной оболочки	ПЭ-ПУР
Материал изоляции жил	ПП
Свойство материала	
● Без галогена	Да
● Без силикона	Да