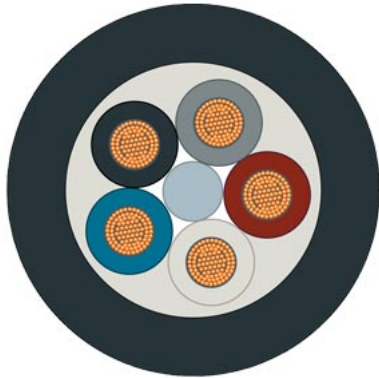


наименование типа изделия

описание изделия



контрольный кабель 5 x 0,25

гибкий Control-кабель (5-жильный), продажа метражом, не в сборе

Control cable, 5-core Power line, stranded wire, 5 x AWG24; Delivery unit: max. 1000 m, minimum order quantity 20 m sold by the meter

электрические характеристики

рабочее напряжение / действующее значение	300 V
сечение провода / питающего провода	0,4 mm ²
ток длительной нагрузки / питающих проводов	2,5 A

механические характеристики

число электрических жил	5
номер американского калибра проводов (AWG)	24
наружный диаметр <ul style="list-style-type: none"> • внутреннего провода • изоляции жил • оболочки кабеля 	0,7 mm 1,2 mm 5,3 mm
симметричный допуск на наружный диаметр / оболочки кабеля	0,3 mm
материал <ul style="list-style-type: none"> • проводника • оболочки кабеля 	CU, без покрытия PUR
компонент изделия / соединение защитного провода (PE)	Нет
маркировка / жилы	Цвет
цвет <ul style="list-style-type: none"> • изоляции питающих проводов • оболочки кабеля 	коричневый/белый/синий/черный/серый черный
радиус изгиба <ul style="list-style-type: none"> • при однократном изгибании / мин. допустимый • при многократном изгибании / мин. допустимый 	21 mm 42 mm
растягивающая нагрузка / макс.	10 N
удельная масса	40 kg/km

окружающие условия

окружающая температура <ul style="list-style-type: none"> • при эксплуатации • при хранении • при транспортировке • при монтаже 	-15 ... +80 °C -25 ... +80 °C -25 ... +80 °C -15 ... +80 °C
пожарные характеристики	огнестойкость согласно IEC 60332-1-2, UL 2556, Sec. 9.3 (FT1), CSA C22.2 No.2556, UL 1581, Sec. 1061 (Cable Flame)
класс огнестойкости / согласно EN 13501-6	Fca
химическая стойкость <ul style="list-style-type: none"> • против минеральных масел • против жира • против воды 	Маслостойкий согласно DIN EN 60811-404 (7 x 24 ч/90 °C) Условно износостойкий Условно износостойкий

радиологическая стойкость / против УФ-излучения	с устойчивостью к солнечному свету согласно UL 2556 Sec. 4.2.8.5 (720 ч)
характеристики, функции, компоненты изделия / общий	
характеристика изделия	
• безгалогенный	Да
• бессиликоновый	Да
нормы, спецификации, допуски	
протокол UL-/ETL / ном. напряжение 300 В	Да
стиль UL-/ETL / ном. напряжение 600 В	Нет
сертификат соответствия	
• допуск EAC	Да
• соответствие RoHS	Да
дополнительная информация / веб-ссылки	
интернет-ссылка	
• на веб-страницу: ассистент выбора TIA Selection Tool	http://www.siemens.com/tia-selection-tool
• на веб-сайт: промышленная связь	http://www.siemens.com/simatic-net
• на веб-сайт: Industry Mall	https://mall.industry.siemens.com
• на веб-сайт: Information and Download Center	http://www.siemens.com/industry/infocenter
• к веб-сайту: помощь при выборе проводов и штекеров	https://sie.ag/2QdlxcP
• на веб-сайт: база данных изображений	http://automation.siemens.com/bilddb
• на веб-сайт: менеджер скачивания САХ	http://www.siemens.com/cax
• на веб-сайт: Industry Online Support	https://support.industry.siemens.com

последнее изменение:

11.05.2022 