

описание изделия

Модуль для подключения каналов передачи данных XR-300  
SCALANCE X accessory; Media module MM992-2LD; 2x 1000 Mbit/s SC-ports, optical; single-mode optical up to max. 10 km.



интерфейсы	
число электрических/ оптических соединений / для сетевых компонентов или оконечных устройств / макс.	2
число оптических соединений / для сетевых компонентов или оконечных устройств / макс.	2
число портов SC 1000 Мбит/с (LX)	2
исполнение оптических соединений / для сетевых компонентов или оконечных устройств	SC
длина волны / оптического интерфейса	1310 nm; Одномодовый
сопрягаемая оптическая мощность на 1 мВт <ul style="list-style-type: none"><li>• выхода передатчика / мин.</li><li>• выхода передатчика / макс.</li><li>• входа ресивера / макс.</li></ul>	-9,5 dB -3 dB -3 dB
оптическая чувствительность на 1 мВт / входа ресивера / мин.	-21 dB
коэффициент затухания / канала передачи оптоволоконного сигнала / мин. необходимый	0 dB
дальность действия / на оптическом интерфейсе / зависит от используемых оптических волокон	0 ... 10 km
окружающие условия	
окружающая температура <ul style="list-style-type: none"><li>• при эксплуатации</li><li>• при хранении</li><li>• при транспортировке</li></ul>	-40 ... +70 °C -40 ... +85 °C -40 ... +85 °C
относительная атмосферная влажность / при 25 °C / без конденсации / при эксплуатации / макс.	95 %
степень защиты IP	IP20
конструкция, размеры и масса	
конструкция	Модуль для подключения каналов передачи данных
ширина	60 mm
высота	22 mm
глубина	100 mm
масса нетто	0,08 kg
вид креплений <ul style="list-style-type: none"><li>• установка в слот сетевого интерфейсного модуля</li></ul>	Защелкивается Да
нормы, спецификации, допуски	
стандарт <ul style="list-style-type: none"><li>• для FM</li><li>• для взрывоопасной зоны</li><li>• для безопасности / от CSA и UL</li></ul>	FM3611: Class 1, Divison 2, Group A, B, C, D / T4, Class 1, Zone 2, Group IIC, T4 EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4, KEMA 07 ATEX 0145 X UL 60950-1, CSA C22.2 № 60950-1

<ul style="list-style-type: none"> <li>• для взрывоопасной зоны / от CSA и UL</li> </ul>	UL 1604 и UL 2279-15 (Hazardous Location), CSA C22.2 № 213-M1987, Class 1/Division 2/Group A, B, C, D/T4, Class 1/Zone 2/Group IIC/T4
<ul style="list-style-type: none"> <li>• для излучения помех</li> </ul>	EN 61000-6-4:2007 (Class A)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• для помехоустойчивости</li> </ul>	EN 61000-6-2:2005
сертификат соответствия	EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-4:2007
<ul style="list-style-type: none"> <li>• маркировка CE</li> </ul>	Да
<ul style="list-style-type: none"> <li>• допуск C-Tick</li> </ul>	Да
<ul style="list-style-type: none"> <li>• допуск KC</li> </ul>	Да
<ul style="list-style-type: none"> <li>• CCC / для взрывоопасных зон согласно стандарту GB</li> </ul>	Да
общество классификации судов	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bureau Veritas (BV)</li> </ul>	Да
среднее время между отказами (MTBF)	55 а
<b>дополнительная информация / веб-ссылки</b>	
интернет-ссылка	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• на веб-страницу: ассистент выбора TIA Selection Tool</li> </ul>	<a href="http://www.siemens.com/tia-selection-tool">http://www.siemens.com/tia-selection-tool</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• на веб-сайт: промышленная связь</li> </ul>	<a href="http://www.siemens.com/simatic-net">http://www.siemens.com/simatic-net</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• на веб-сайт: Industry Mall</li> </ul>	<a href="https://mall.industry.siemens.com">https://mall.industry.siemens.com</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• на веб-сайт: Information and Download Center</li> </ul>	<a href="http://www.siemens.com/industry/infocenter">http://www.siemens.com/industry/infocenter</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• на веб-сайт: база данных изображений</li> </ul>	<a href="http://automation.siemens.com/bilddb">http://automation.siemens.com/bilddb</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• на веб-сайт: менеджер скачивания САХ</li> </ul>	<a href="http://www.siemens.com/cax">http://www.siemens.com/cax</a>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• на веб-сайт: Industry Online Support</li> </ul>	<a href="https://support.industry.siemens.com">https://support.industry.siemens.com</a>
<b>последнее изменение:</b>	07.07.2022 