

## ПРОМЫШЛЕННЫЕ (INDUSTRIAL) SFP МОДУЛИ

155 MBPS / 1.25 GBPS

SFP модуль ( Small Form-factor Pluggable ) - сменный, компактный трансивер, устанавливаемый в различное сетевое оборудование. Предназначены для применения в волоконно-оптических системах передачи информации, оптических мультиплексорах, SDH - оборудовании, коммутаторах. Оптические SFP модули могут работать как по одному, так и по двум волокнам на скоростях от 155 Mbps до 10 Gbps. Основные преимущества при использовании SFP модулей: гибкость, компактность, надежность, возможность горячей замены, индустриальная совместимость.

Промышленные (Industrial) SFP модули, в отличие от обычных, предназначены для работы в широком диапазоне рабочих температур от -40 до +85°C и применяются совместно с промышленными коммутаторами и медиаконвертерами.



### ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Код заказа	Артикул	Wavelength (nm)	TX Power (dBm)	RX Sens. (dBm)	MM или SM Разъем LC/SC	Distance (km)	DMI
<b>155 Mbps двухволоконные [ dual fiber ] LC</b>							
SF-MM2-I	NM3115-02-I	1310	-12 to -19	-30	MM, LC	2	-
SF-S01-I	NI3115-10-I	1310	-8 to -15	-31	SM, LC	10	-
<b>155 Mbps одноволоконные [ single fiber/ Bi-Di/ WDM ] LC / SC</b>							
SF-W0M/A-I	NC3115-M2-I	Tx-1310/ Rx-1550	-8 to -15	-30	MM, SC (50/125µm)	2	-
SF-W0M/B-I	NC5515-M2-I	Tx-1550/ Rx-1310	-8 to -15	-30	MM, SC (50/125µm)	2	-
SF-W02/A-I	NC3115-20-I	Tx-1310/ Rx-1550	-8 to -14	-34	SM, SC	20	-
SF-W02/B-I	NC5515-20-I	Tx-1550/ Rx-1310	-8 to -14	-34	SM, SC	20	-
SF-W02/AL-I	NK3115-20-I	Tx-1310/ Rx-1550	-8 to -14	-34	SM, LC	20	-
SF-W02/BL-I	NK5515-20-I	Tx-1550/ Rx-1310	-8 to -14	-34	SM, LC	20	-
<b>1.25 Gbps двухволоконные [ dual fiber ] LC</b>							
SFG-MM2-I	NM3112-02-I	1310	-10 to -14	-22	MM, LC	2	-
SFG-SXMM-DI	NM8512-M5-DI	850	-10 to -14	-22	MM, LC	0,5	+
SFG-L01-I	NI3112-10-I	1310	-3 to -9	-20	SM, LC	10	-
SFG-L01-DI	NI3112-10-DI	1310	-3 to -9	-20	SM, LC	10	+
SFG-L04-DI	NI3112-40-DI	1310	3 to -1	-22	SM, LC	40	+
<b>1.25 Gbps одноволоконные [ single fiber/ Bi-Di/ WDM ] LC / SC</b>							
SFG-W0M/A-I	NC3112-M5-I	Tx-1310/ Rx-1550	-4 to -10	-17	MM, SC (50/125µm)	0,5	-
SFG-W0M/B-I	NC5512-M5-I	Tx-1550/ Rx-1310	-4 to -10	-17	MM, SC (50/125µm)	0,5	-
SFG-WL3/A-I	NC3112-03-I	Tx-1310/ Rx-1550	-3 to -10	-17	SM, SC	3	-
SFG-WL3/B-I	NC5512-03-I	Tx-1550/ Rx-1310	-3 to -10	-17	SM, SC	3	-
SFG-W02/A-I	NC3112-20-I	Tx-1310/ Rx-1550	-2 to -8	-22	SM, SC	20	-
SFG-W02/B-I	NC5512-20-I	Tx-1550/ Rx-1310	-2 to -8	-22	SM, SC	20	-
SFG-W02/A-DI	NC3112-20-DI	Tx-1310/ Rx-1550	-2 to -8	-22	SM, SC	20	+
SFG-W02/B-DI	NC5512-20-DI	Tx-1550/ Rx-1310	-2 to -8	-22	SM, SC	20	+
SFG-W04/A-DI	NC3112-40-DI	Tx-1310/ Rx-1550	3 to -2	-23	SM, SC	40	+
SFG-W04/B-DI	NC5512-40-DI	Tx-1550/ Rx-1310	3 to -2	-23	SM, SC	40	+

\* Одноволоконные (Single Fiber, Bi-Di, WDM) модули могут иметь оптический разъем типа SC или LC

\* Двухволоконные (Dual Fiber SFP) модули обычно имеют оптический разъем типа LC

\* SFP модули могут быть заказаны с поддержкой функции цифровой диагностики DMI (Diagnostic monitoring interface). Для этого к названию модели добавляется индекс -D: SFG-L04-DI

