

# SNR-QSFP28-DA-XX

100G Кабельный комплект QSFP28 Direct Attach

## SNR-QSFP28-DA-XX

Кабельные комплекты с модулями QSFP,  
с блоком CDR на стороне приемника,  
длиной до 1 м / 2 м / 3 м

Соответствует требованиям RoHS6

### Особенности

- ◆ Поддерживает скорости передачи 103,125 Гбит/с, 111,8 Гбит/с и 112,2 Гбит/с
- ◆ Низкое энергопотребление < 1,5 Вт
- ◆ Передача по 30AWG до 3 метров
- ◆ Один блок питания 3,3 В
- ◆ Соответствует рекомендациям SFF-8665
- ◆ Соответствует рекомендациям SFF- 8636
- ◆ Рабочая температура: 0 ~+70°C
- ◆ Соответствует требованиям RoHS6
- ◆ С блоком CDR на приеме



### Применение

- ◆ 100G Ethernet
- ◆ OTU4
- ◆ 32GFC

### Информация для заказа

Артикул	Скорость передачи данных (на полосу)	Длина	AWG	Пассивный / Активный	Темп.
SNR-QSFP28-DA-1	До 28,05 Гбит/с	1 м	30	Активный	0 ~+70°C
SNR-QSFP28-DA-2	До 28,05 Гбит/с	2 м	30	Активный	0 ~+70°C
SNR-QSFP28-DA-3	До 28,05 Гбит/с	3 м	30	Активный	0 ~+70°C

\*Изображение продукта приведено исключительно в справочных целях

# SNR-QSFP28-DA-XX

100G Кабельный комплект QSFP28 Direct Attach

## Соответствие нормативным актам

Сертификат продукта	Номер сертификата	Применимый стандарт
TUV	R50135086	EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2
		EN 60825-1:2014
		EN 60825-2:2004+A1+A2
UL	E317337	UL 60950-1
		CSA C22.2 No. 60950-1-07
EMC CE	AE 50384190 0001	EN 55032:2012
		EN 55032:2015
		EN 55024:2010
		EN 55024:2010+A1
FCC	WTF14F0514417E	47 CFR PART 15 OCT., 2013
FDA	/	CDRH 1040.10
ROHS	/	2011/65/EU

## Описание

Кабельный комплект серии SNR-QSFP28-DA-XX – это высокопроизводительные, экономичные решения ввода / вывода, предназначенные для использования в соединениях 100G Ethernet, OTU4 и 32GFC. Модули QSFP28 позволяют производителям обеспечить высокую плотность портов, конфигурируемость и использование по низкой цене, а также сократить бюджет мощности.

## Абсолютные максимальные значения

Параметр	Обозначение	Мин	Макс	Ед. измерения
Напряжение питания	Vcc	-0,5	4,0	В
Температура хранения	Ts	-40	+85	°C

\* Превышение любого из этих значений может привести к выведению устройства из строя без возможности восстановления.

## Рекомендуемые условия эксплуатации

Параметр	Обозначение	Мин.	Типовое	Макс.	Ед. измерения
Рабочая температура	Tc	0		70	°C
Напряжение питания	Vcc	3,15	3,3	3,45	В
Потребляемая мощность	P			1,5	Вт
Скорость передачи данных				28,05	Гбит/с

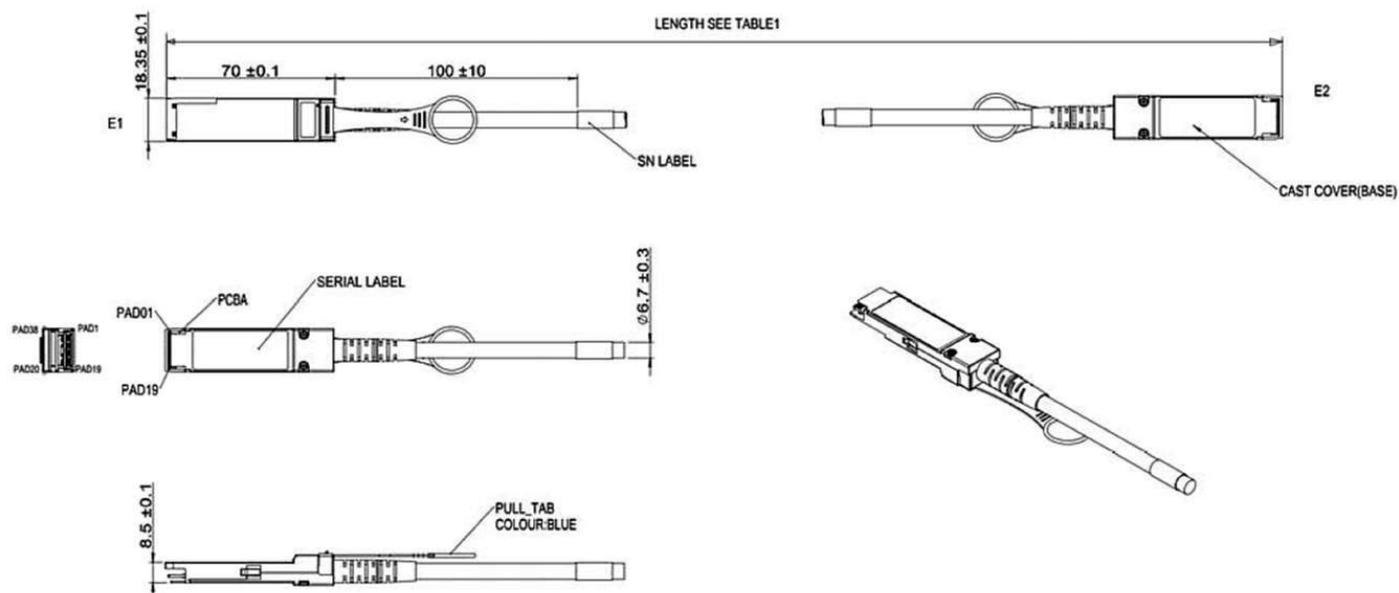
## Электрические характеристики

Параметр	Обозначение	Мин.	Тип.	Макс.	Ед. Изм.	Комментарии
Амплитуда входного сигнала	Vin	500	-	1200	mVp-p	
Амплитуда выходного сигнала	Vo	500	-	1200	mVp-p	
Импеданс	Zcable	90	100	110	ом	

# SNR-QSFP28-DA-XX

100G Кабельный комплект QSFP28 Direct Attach

## Механические характеристики



## Гарантия:



## Контактные данные:

Адрес: Россия, Екатеринбург, Предельная 57/2

Тел: +7(343) 379-98-38

Факс: +7(343) 379-98-38

E-mail: [info@nag.ru](mailto:info@nag.ru)