



(SEE PART NUMBER BREAKDOWN)

**SPECIFICATIONS**

ELECTRICAL	Power Consumption	< 2 Watt
	Power Over Ethernet (Required)	Class 1 IEEE 802.3af POE PD Compliant
ANALOG AUDIO	Max Signal Level (Balanced)	+24dBu / +4dBu / 0dBu / -10dBV
	Impedance	20k Ohm balanced 10k Ohm unbalanced
	Frequency Response	20Hz to 20kHz (±0.5dB)
	Dynamic Range	>100dB
	Signal to Noise Ratio	>100dB
	Total Harmonic Distortion	<0.01% @ +4dBu
	Channel Separation	>100dB
DANTE® AUDIO	Channel Matching	<0.25dB
	Sample Rate	44.1 kHz, 48 kHz (default), 96 kHz
	Bit Depth	24 bits
	Network Speed	100 Mbps
	Network Interface	Latency from 1ms
CLIMATIC	Network Transport	Dante Audio over IP, AES67 RTP
	Protection Class	IP40
MECHANICAL	Operating Temperature	-5°C to +60°C (23°F to +140°F)
	Insertion and Withdrawal Force	≥10N - ≤30N
MATERIALS	Weight	192g (0.423lb)
	Housing	Overmolded PVC 60P Black

LED STATUS			
FUNCTION	LEFT LED	RIGHT LED	COMMENT
Off	Off	Off	No Power
Device is booting	Solid GREEN	Solid RED	
Slave with sync	Blinking GREEN	Solid GREEN	Normal Operation
Clock Master	Blinking GREEN	Blinking GREEN	Normal Operation
Any runtime error	Blinking GREEN	Blinking RED	Normal Operation
Identify	Alternating RED and GREEN	Alternating RED and GREEN	Blinking for 6 seconds (cycle every 0.5 seconds)
Failsafe (bootloader)	Blinking RED	Blinking RED	Failsafe, Corrupt Capability (red in DC)
Upgrade	Blinking ORANGE	Blinking ORANGE	Device is upgrading

**RJD2203-0050**  
**SERIES PREFIX**  
**ADAPTER TYPE**  
 RJ45 OUTPUT - XLR INPUT, 2 CHANNELS  
**LENGTH IN cm**  
 (STANDARD LENGTH = 50cm)



UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCE TO BE		THIS DOCUMENT IS THE PROPERTY OF AMPHENOL AUSTRALIA PTY. LTD. NO PART THEREOF MAY BE REPRODUCED AND USED WITHOUT THE PRIOR WRITTEN CONSENT OF THE OWNER				<b>Amphenol</b> Amphenol Australia Pty.Ltd, 22 Industry Blvd Carrum Downs, VIC 3201	
LINEAR	ANGULAR	MATERIAL:	DRN:	B.V.	DATE:24/05/2018	TITLE:	AMPHE-DANTE ADAPTER, DOUBLE CHANNEL, INPUT
X .X ±0.5	X° ±1	SEE PARTS LIST	CKD:	P.M.	DATE:24/05/2018	PART No:	RJD2203-XXXX
XX ±0.1	XX' ±30'	DO NOT SCALE	APP'D:	P.M.	DATE:24/05/2018	DRAWING No.	55011317-000-1
XX ±0.05	XXX' ±15'	FINISH: N/A	SCALE:	NTS	SIZE: A3	REV	3
DIMENSIONS IN MILLIMETRES		THIRD ANGLE PROJECTION				SHEET 2/2	

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)