BELDEN
SENDING ALL THE RIGHT SIGNALS®

Product Specifications

1-Piece BNC Broadcast Compression Connector

Belden introduces the new 1-Piece HD Brilliance® BNC Compression Connector. This 1-piece connector offers faster, more consistent field installation with the same excellent signal quality and performance as traditional three-piece connectors. Brilliance® connectors are specifically designed for use with Brilliance® cable, creating the perfect connector-to-cable combination.

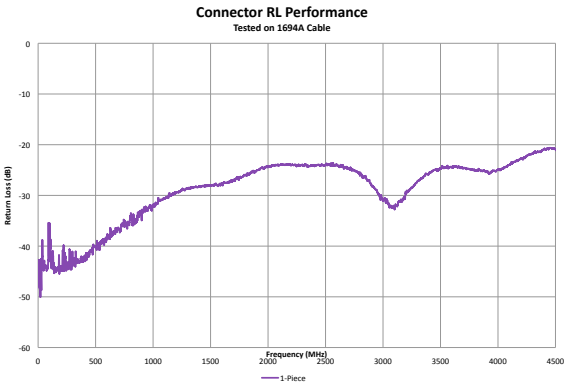
- Offers excellent Return Loss performance
- Faster and simpler installation
- Belden end-to-end solution using proven compression technology
- Belden's patented extended head knurl nut design for easy gripping when installing
- Limited Lifetime Connector Warranty when partnered with Belden Brilliance® Cable
- Superior pullout strength

Physical Properties
- Brass Material

Environmental Properties
- Temperature Rating: -40 °F (-40 °C) to 140 °F (60 °C)
- Corrosion: ASTM B117

Mechanical Properties
- Durability: 500 Cycles Minimum

Electrical Properties
- Return Loss: < -22 dB to -32 dB (1 GHz to 4.5 GHz)
- Voltage Rating: 500V RMS
- Insulation Resistance: >5000 Megaohms at 100 Vdc



Part Number	Description	Type	Finish	Color Band	Impedence (ohms)	Pullout Strength	RL@3 GHz	RL@3.5 GHz	RL@4 GHz	RL@4.5 GHz	QTY
1505ABHD1	RG59BNC HD Connector	1-Piece Compression	Polished Nickel	Red	75	73(+)	-31 dB	-31 dB	-25 dB	-21 dB	50
1506ABHD1	RG59 Plenum Size 2/4 BNC HD Connector	1-Piece Compression	Polished Nickel	Red	75	73(+)	-31 dB	-31 dB	-25 dB	-21 dB	50
1694ABHD1	RG6BNC HD Connector	1-Piece Compression	Polished Nickel	Green	75	103+)	-31 dB	-31 dB	-25 dB	-21 dB	50
1695ABHD1	RG6 Plenum Size 2 BNC HD Connector	1-Piece Compression	Polished Nickel	Green	75	103(+)	-31 dB	-31 dB	-25 dB	-21 dB	50
1855ABHD1	22-24 AWG BNC HD Connector	1-Piece Compression	Polished Nickel	Purple	75	67(+)	-31 dB	-31 dB	-25 dB	-21 dB	50
179DTBHD1	179 Digital Truck BNC Connector	1-Piece Compression	Polished Nickel	Yellow	75	Exceeds Cable Strength	-31 dB	-31 dB	-25 dB	-21 dB	50

Part Number	Description	QTY
BBRGST	59/6 Strip Tool for RG59 or RG6 Cable	1
BBRGBST	RGB Strip Tool for Mini RGB Cable 22-26 AWG	1
BBCOMT	Compression Tool for BB Series F, RCA and BNC Connectors	1
BBTEKIT	Tool Express Kit w/ Compression Tool for BB Series Connector and Strip Tool for RG 59 & RG 6 Cable	1

©Copyright 2011, Belden Inc.

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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

www.lifeelectronics.ru