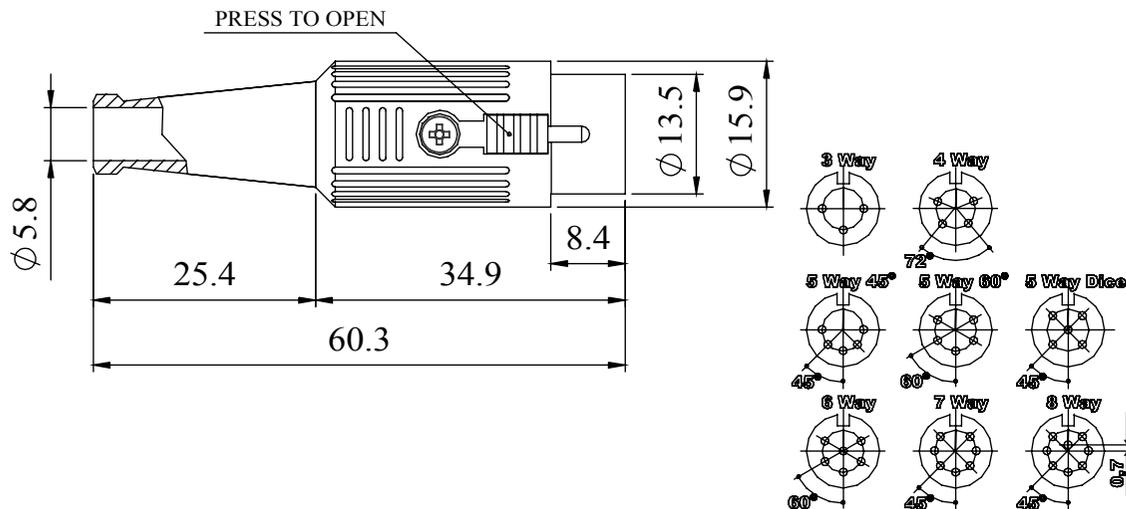


A fully screened robust range of DIN connectors for use in instrumentation and audio applications. Available in two finishes; bright nickel and non-reflective electrically conductive matte black. Robust construction incorporating cable grip and strain relief.

## Dimensions



<b>Materials</b>	
Housing	Zinc Alloy
	Sprayed with Black Conductive Paint
Moulding	Nylon
Contacts	Brass Silver Plated
Cable Clamp	Mild steel Zinc Plated
Grommet	Black P,V,C
<b>Electrical</b>	
Rated Voltage	34 V a.c. or d.c.
Current Rating	2.A
Test Voltage	500 V r.m.s.
Insulation Resistance	103 MΩ min at 100 V d.c
Contact Resistance	10 mΩ max
Capacitance (mated)	3pF
<b>Climatic</b>	
Climatic category	25/070/21
Temperature Range	-25°C to +70°C
Damp heat, steady state	21 days

Type	Deltron No
3 Way	591-0300
4 Way	591-0400
5 Way 45°	591-0500
5 Way 60°	591-0510
5 Way Dice	591-0520
6 Way	591-0600
7 Way	591-0700
8 Way	591-0800

Tel No. +44(0)1724 273200 Website www.dem-uk.com



PROPRIETARY AND CONFIDENTIAL  
THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF  
ALPHA 3 MANUFACTURING.  
ANY REPRODUCTION IN PART OR AS A WHOLE WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF  
ALPHA 3 MANUFACTURING IS PROHIBITED.



UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:  
DIMENSIONS ARE IN MILLIMETRES  
LINEAR TOLERANCE:  
NO DECIMAL PLACES ±0.5mm  
1 DECIMAL PLACE ±0.25mm  
2 DECIMAL PLACES ±0.125mm  
ANGULAR TOLERANCE: ±1°

FINISSCREENED DIN CONNECTOR  
LOCKABLE PLUG  
BLACK  
IF IN DOUBT ASK  
DO NOT SCALE DRAWING

MATERIAL SEE NOTE

DEBURR AND BREAK  
SHARP EDGES

DRAWN BY  
APPROVED BY

THIRD ANGLE PROJECTION



SPB  
WC  
SHEET 1 OF 1  
SCALE 1:1  
A4

TITLE GENERAL SPECIFICATION  
FOR  
591 SERIES

DRAWING NO.  
591 SERIES

ISSUE  
08  
Release

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)