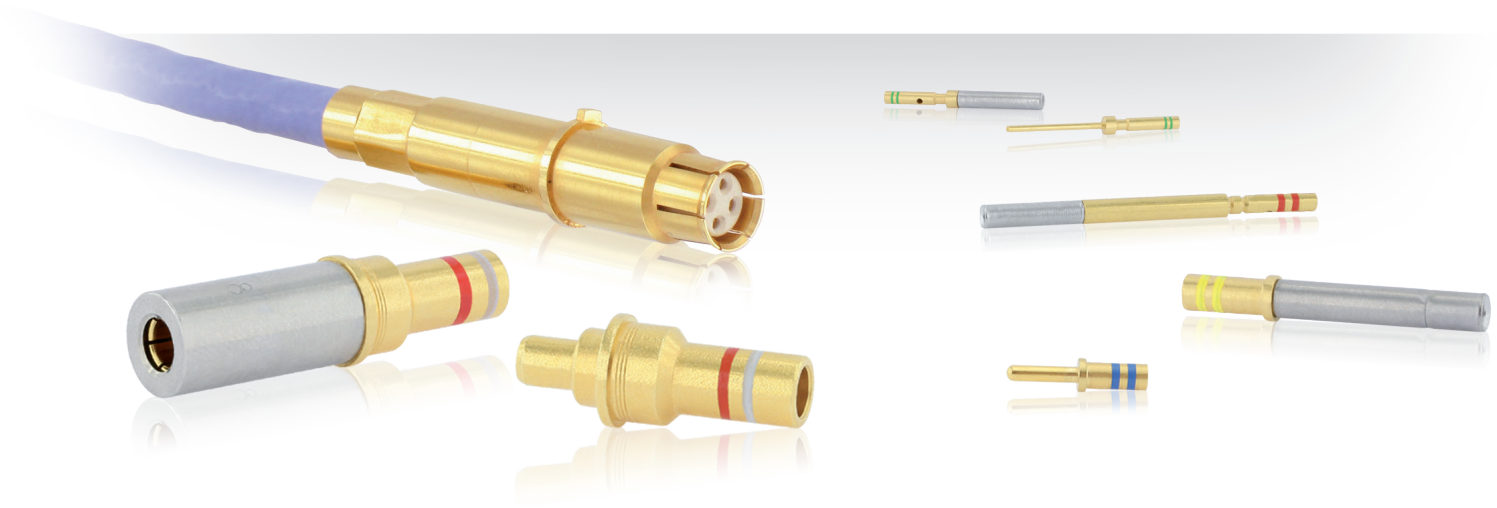


EN3155 Qualified Contacts



Largest EN3155 Contacts Offer

For decades, SOURIAU has been involved in production and improvement of aeronautic European standard contacts specifications. SOURIAU can now offer EN3155 qualified contacts for main circular and rectangular ranges: EN3645, EN3646, EN3545, EN2997 and EN3682.

- A reliable and robust solution** ■ All contacts and manufacturing processes are qualified by an independent organization (AECMA).
- A proven solution** ■ SOURIAU contacts are used on the latest major European airframe programs.
- Largest EN3155 contacts offering on the market** ■ 85 qualified Part Numbers.
- Quadrax and Power contacts** ■ SOURIAU is the only supplier offering Quadrax and Power EN3155 qualified contacts (used on EN3645 qualified applications).

Crimp contacts for EN2997/EN4067

| EN Series | Contact Size & Temperature | Contact Type | Description | SOURIAU PN | SOURIAU PN with selective plating | EN3155 Part Number |
|------------------|----------------------------|--------------|-----------------|-------------|-----------------------------------|--------------------|
| EN2997 EN4067 | #20 -65°C / 260°C | Pin | | 85331000900 | 85331000900S | EN3155004M2020 |
| | | Socket | | 85331011900 | 85331011900S | EN3155005F2020 |
| | | Pin | Large Barrel | 85331002900 | 85331002900S | EN3155004M2018 |
| | | Socket | | 85331012900 | 85331012900S | EN3155005F2018 |
| | | Pin | Double Crimping | 85331019900 | | EN3155044M2022 |
| | | Socket | | 85331018900 | | EN3155045F2022 |
| | #16 -65°C / 260°C | Pin | Small Barrel | 85331008900 | | EN3155004M1618 |
| | | Socket | | 85331009900 | | EN3155005F1618 |
| | | Pin | Large Barrel | 85331006900 | | EN3155004M1614 |
| | | Socket | | 85331007900 | | EN3155005F1614 |
| | | Pin | | 85331004900 | | EN3155004M1616 |
| | | Socket | | 85331005900 | | EN3155005F1616 |
| | #12 -65°C / 260°C | Pin | | 85331035900 | | EN3155004M1212 |
| | | Socket | | 85331036900 | | EN3155005F1212 |

Crimp contacts for EN2997/EN3646/EN4067

| EN Series | Contact Size & Temperature | Contact Type | Description | SOURIAU PN | EN3155 Part Number |
|----------------------------|----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------------|
| EN2997 EN3646 EN4067 | #20 -65°C / 260°C | Pin | | 8522875 | EN3155056M2020 |
| | | | | 8522876 | EN3155054M2020 |
| | | Socket | | 8522877900 | EN3155057F2020 |
| | | | | 8522878900 | EN3155055F2020 |
| EN2997 EN3646 | #20 -65°C / 200°C | Pin | Small Barrel | 85257256900 | EN3155018M2022 |
| | | Socket | | 85257750900 | EN3155019F2022 |
| | | Pin | Large Barrel | 85222349A | EN3155018M2018 |
| | | Socket | | 8520292 | EN3155019F2018 |
| | | Pin | | 85261348 | EN3155018M2020 |
| | | Socket | | 85261344900 | EN3155019F2020 |
| EN2997 EN3646 | #16 -65°C / 200°C | Pin | Small Barrel | 85264175 | EN3155018M1618 |
| | | Socket | | 85264176 | EN3155019F1618 |
| | | Pin | Large Barrel | 85226179A | EN3155018M1614 |
| | | Socket | | 85226180B900 | EN3155019F1614 |
| | | Pin | | 85261349 | EN3155018M1616 |
| | | Socket | | 85261346A900 | EN3155019F1616 |
| EN2997 EN3646 | #12 -65°C / 200°C | Pin | Small Barrel | 85265041 | EN3155018M1218 |
| | | Socket | | 85265591A900 | EN3155019F1218 |
| | | Pin | | 85261350 | EN3155018M1212 |
| | | Socket | | 85261347A900 | EN3155019F1212 |

Crimp contacts for EN2593/EN3206

| EN Series | Contact Size & Temperature | Contact Type | Description | SOURIAU PN | EN3155 Part Number |
|-----------|----------------------------|--------------|--------------|------------|--------------------|
| EN2593 | #16 -65°C / 125°C | Socket | | 3C015M | EN3155017F1616 |
| | | | Small Barrel | 3D015M | EN3155017F1620 |
| EN3206 | #12 -65°C / 125°C | Socket | | 3E015M | EN3155017F1212 |
| | | | Small Barrel | 3F015M | EN3155017F1216 |

Crimp Quadrax contacts for EN3372/EN3645/EN4165

| EN Series | Contact Size & Temperature | Contact Type | Description | SOURIAU PN | EN3155 Part Number |
|----------------------------|----------------------------|--------------|------------------------|------------|--------------------|
| EN3372 EN3645 EN4165 | #8 -65°C / 150°C | Pin | Delivered without boot | ETH1-1351A | EN3155074M08 |
| | | Socket | | ETH1-1352A | EN3155075F08 |
| | | Pin | Delivered with boot | ETH1-1345A | EN3155074M08A |
| | | Socket | | ETH1-1346A | EN3155075F08A |

Crimp Power contacts for EN3645/EN4165

| EN Series | Contact Size & Temperature | Contact Type | Description | SOURIAU PN | EN3155 Part Number |
|------------------|----------------------------|--------------|--------------|----------------|--------------------|
| EN3645 EN4165 | #8 -65°C / 200°C | Pin | Small Barrel | 85996216900 | EN3155065M0810 |
| | | Socket | | 85996218900 | EN3155083F0810 |
| | | Pin | 85996215900 | EN3155065M0808 | |
| | | Socket | 85996217900 | EN3155083F0808 | |

Crimp contacts for EN3372/EN3545/EN3645/EN4165

| EN Series | Contact Size & Temperature | Contact Type | Description | SOURIAU PN | EN3155 Part Number | |
|--------------------------------------|----------------------------|------------------|---------------------------------|--------------|--------------------|--|
| EN3372 EN3545 EN3645 EN4165 | #22 -65°C / 200°C | Pin | | 85995002900 | EN3155008M2222 | |
| | | Socket | | 85995006900 | EN3155009F2222 | |
| | | Socket | | 85995015900 | EN3155003F2222 | |
| EN3372 EN3645 EN4165 | #20 -65°C / 200°C | Pin | | 85995003900 | EN3155008M2020 | |
| | | Pin | Small Barrel | 85997743900 | EN3155008M2022 | |
| | | Socket | | 85995007900 | EN3155009F2020 | |
| | | Socket | Large Barrel | 85990944A900 | EN3155009F2018 | |
| | | Socket | Small Barrel | 85997749900 | EN3155003F2022 | |
| | | Pin | Double Crimping Small Barrel | 85997908900 | EN3155046M2022 | |
| | | Socket | | 85997909 | EN3155047F2022 | |
| | | EN3645 | | | | |
| EN3372 EN3545 EN3645 EN4165 | #16 -65°C / 200°C | Pin | | 85997921900 | EN3155008M1616 | |
| | | Socket | | 85995012900 | EN3155003F1616 | |
| | | Socket | | 85997920900 | EN3155009F1616 | |
| | | Socket | Large Barrel | 85997748900 | EN3155009F1614 | |
| EN3372 EN3545 EN3645 EN4165 | #12 -65°C / 200°C | Pin | | 85995005900 | EN3155008M1212 | |
| | | Pin | Small Barrel | 85997700900 | EN3155008M1214 | |
| | | Socket | | 85995009900 | EN3155009F1212 | |
| | | Socket | Small Barrel | 85999580900 | EN3155009F1214 | |
| | | Socket | | 85995013900 | EN3155003F1212 | |
| | | Socket | Small Barrel | 85997701900 | EN3155003F1214 | |
| | | EN3372 EN3645 | | | | |
| | | EN3545 EN4165 | | | | |
| | | | | | | |

Crimp contacts for EN3372/EN3545/EN3645/EN4165

| EN Series | Contact Size & Temperature | Contact Type | Description | SOURIAU PN | EN3155 Part Number |
|--------------------------------------|----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------------|
| EN3545 | #20 -65°C / 200°C | Pin | Small Barrel | 86652006 | EN3155014M2022 |
| | | Socket | | 86652007A900 | EN3155015F2022 |
| | | Pin | Large Barrel | 86651649900 | EN3155014M2018 |
| | | Socket | | 8665165900 | EN3155015F2018 |
| EN3372 EN3545 EN3645 EN4165 | #16 -65°C / 200°C | Pin | Large Barrel | 8665160900 | EN3155008M1614 |
| EN3545 EN4165 | | Socket | | 8665163900 | EN3155003F1614 |

Crimp contacts for EN2995/EN2996/EN3372/EN3645/EN3708/EN4165

| EN Series | Contact Size & Temperature | Contact Type | Description | SOURIAU PN | EN3155 Part Number |
|----------------------------|----------------------------|----------------------|--------------|------------|--------------------|
| EN3708 | #22 -65°C / 200°C | Pin | | SB2230 | EN3155016M2222 |
| EN3372 EN3645 EN4165 | #20 -65°C / 200°C | Pin | Large Barrel | SB20224AEN | EN3155008M2018 |
| EN3708 EN2995 EN2996 | #20 -65°C / 200°C | Pin | Large Barrel | SB2029 | EN3155016M2018 |
| | | #16 -65°C / 200°C | Pin | | SB1628A |
| EN3708 EN2995 EN2996 | #12 -65°C / 200°C | Pin | | SB1227A | EN3155016M1212 |

Crimp contacts for EN3682

| EN Series | Contact Size & Temperature | Contact Type | SOURIAU PN | EN3155 Part Number |
|-----------|----------------------------|--------------|-----------------|--------------------|
| EN3682 | #22 -65°C / 150°C | Pin | 8667C0122R04A01 | EN3155026M2222 |
| | | Socket | 8667C0322R02A01 | EN3155027F2222 |
| | #20 -65°C / 150°C | Pin | 8667C0120R02A01 | EN3155026M2020 |
| | | Socket | 8667C0320R02A01 | EN3155027F2020 |
| | #16 -65°C / 150°C | Pin | 8667C0116R02A01 | EN3155026M1616 |
| | | Socket | 8667C0316R02A01 | EN3155027F1616 |
| | #12 -65°C / 150°C | Pin | 8667C0112R02A01 | EN3155026M1212 |
| | | Socket | 8667C0312R03A01 | EN3155027F1212 |

For further information contact us at technical.emear@souriau.com (Europe - Asia - Africa)
technical.americas@souriau.com (North America)
 or visit our web site www.souriau.com

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А