

M8-Screw-3P-M-ANG



| | |
|--------------------|---|
| Part number | 21 02 359 3301 |
| Specification | M8-Screw-3P-M-ANG |
| HARTING eCatalogue | https://b2b.harting.com/21023593301 |

Identification

| | |
|---------------|------------------------|
| Category | Connector |
| Series | Circular connectors M8 |
| Element | Cable connector |
| Specification | Angled |

Version

| | |
|--------------------|-------------------|
| Termination method | Screw termination |
| Gender | Male |
| Locking type | Screw locking |
| Shielding | Unshielded |
| Number of contacts | 3 |

Technical characteristics

| | |
|--|---|
| Conductor cross-section | 0.09 ... 0.5 mm ² |
| Conductor cross-section | AWG 28 ... AWG 20 |
| Rated current | 4 A |
| Rated voltage | 60 V |
| Rated impulse voltage | 1.5 kV |
| Pollution degree | 3 |
| Insulation resistance | ≥10 ⁸ Ω |
| Contact resistance | ≤10 mΩ |
| Ambient temperature | -30 ... +85 °C -5 ... +50 °C During connection |
| Tightening torque | 0.4 Nm |
| Wrench size | A/F 13 Knurled screw / knurled nut |
| Mating cycles | ≥100 |
| Degree of protection acc. to IEC 60529 | IP67 in locked position |
| Cable diameter | 4 ... 5.5 mm |
| Overvoltage category | III |



Technical characteristics

Isolation group I (600 ≤ CTI)

Material properties

| | |
|-----------------------------|--|
| Material (insert) | Polyamide |
| Material (contacts) | Brass |
| Surface (contacts) | Gold plated |
| Material (hood/housing) | Polyamide Copper-zinc alloy |
| RoHS | compliant with exemption |
| RoHS exemptions | 6c: Copper alloy containing up to 4 % lead by weight |
| ELV status | compliant with exemption |
| China RoHS | 50 |
| REACH Annex XVII substances | No |
| REACH ANNEX XIV substances | No |
| REACH SVHC substances | Yes |
| REACH SVHC substances | Lead |

Commercial data

| | |
|--------------------------------|--|
| Packaging size | 1 |
| Net weight | 16.7 g |
| Country of origin | Germany |
| European customs tariff number | 85366990 |
| eCl@ss | 27440102 Circular connector (for field assembly) |

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