



Main

| | |
|---------------------------|-------------------|
| Range of product | 9007 |
| Series name | Heavy duty |
| Product or component type | Snap limit switch |
| Device short name | 9007AO/CO |
| Body type | Fixed |

Complementary

| | |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mounting mode | Panel mounting oil tight |
| Operator profile | Plunger head |
| Material | Metal |
| Body material | Cast zinc |
| Operator material | Cast zinc |
| Fixing mode | By the head |
| Movement of operating head | Linear |
| Type of operator | Steel spring return cross roller plunger bushing mounted |
| Switch actuation | By 30° cam |
| Type of approach | 2 directions traverse approach |
| Electrical connection | 1...2 cables 6 binder head screw terminals (AWG 22...AWG 14) |
| Number of poles | 1 |
| Contacts type and composition | NC-NO, switch function: SPDT-DB |
| Contact form | Form Z |
| Contact operation | Snap action |
| Number of steps | 1 |
| Contacts material | Silver contacts |
| Positive opening | Without |
| Terminals description ISO n°1 | (1-2)NC (3-4)NO |
| Minimum force for tripping | 1.75 lbf |
| Maximum force for tripping | 1.75 lbf |
| [Ie] rated operational current | 6 A at 480 V AC, A600 conforming to NEMA rating designation 10 A at 240 V AC, A600 conforming to NEMA rating designation 15 A at 120 V AC, A600 conforming to NEMA rating designation 0.02 A at 600 V DC 0.2 A at 250 V DC 0.5 A at 125 V DC 5 A at 600 V AC, A600 conforming to NEMA rating designation |
| [Ithe] conventional enclosed thermal current | 15 A |
| [Ui] rated insulation voltage | 600 V - for contact block (degree of pollution: 3) conforming to UL 508 600 V - for contact block conforming to CSA C22.2 No 14 |
| Width | 0.83 in |
| Height | 2.5 in |
| Depth | 2.69 in |
| Product weight | 0.1 lb(US) |

Environment

| | |
|---------------------------|------------------------------------|
| NEMA degree of protection | NEMA 1 conforming to Nema type 250 |
| IP degree of protection | IP20 conforming to IEC 60529 |

| | |
|---------------------------------------|--------------|
| ambient air temperature for operation | -20...185 °F |
| ambient air temperature for storage | -20...185 °F |

Offer Sustainability

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Not Green Premium product | Not Green Premium product |
| Will not be Compliant | Will not be Compliant |
| Reference not containing SVHC above the threshold | Reference not containing SVHC above the threshold |
| Available | Available |
| Need no specific recycling operations | Need no specific recycling operations |
| WARNING: This product can expose you to chemicals including: | WARNING: This product can expose you to chemicals including: |
| Diisononyl phthalate (DINP), which is known to the State of California to cause cancer, and | Diisononyl phthalate (DINP), which is known to the State of California to cause cancer, and |
| Diisodecyl phthalate (DIDP), which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm. | Diisodecyl phthalate (DIDP), which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm. |
| For more information go to www.p65warnings.ca.gov | For more information go to www.p65warnings.ca.gov |

Contractual warranty

| | |
|-----------------|-----------|
| Warranty period | 18 months |
|-----------------|-----------|



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.