

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1202530607

Status:

Active

Overview:

Contrinex Inductive and Photoelectric

Description:

Contrinex Inductive Sensor, 4mm Diameter Smooth Fully Stainless Steel, 3mm Operating Distance, Non-embeddable, PNP, NO, 0.2m 3-wire PUR Cable, 3-pin M8 Connector, 30mm Housing Length



Series image - Reference only

Documents:

Product Specification 1202530607-000 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

|                               |                                                 |
|-------------------------------|-------------------------------------------------|
| General                       |                                                 |
| Product Family                | Sensors                                         |
| Series                        | 120253                                          |
| Datasheet Order No            | 987651-9402                                     |
| Exclude SD Check              | Yes                                             |
| IP Rating                     | IP68, IP69K                                     |
| Overview                      | Contrinex Inductive and Photoelectric           |
| Product Category              | Sensors                                         |
| Product Name                  | Contrinex                                       |
| Type                          | Inductive                                       |
| UPC                           | 191130064366                                    |
| Physical                      |                                                 |
| Connection                    | Cable (PUR 0.2m, 3-wire), Connector (M8, 3-pin) |
| Length                        | 30mm                                            |
| Material - Housing            | Stainless Steel                                 |
| Material - Sensing Face       | Stainless Steel                                 |
| Mounting Style                | Non-embeddable                                  |
| Operating Distance            | 3mm                                             |
| Output                        | NO                                              |
| Sensor Housing Size           | 4mm dia. (smooth)                               |
| Temperature Range - Operating | -25° to +85°C                                   |
| Electrical                    |                                                 |
| Polarity                      | PNP                                             |
| Switching Frequency           | ≤ 1200 Hz                                       |
| Material Info                 |                                                 |
| Engineering Number            | DW-AV-713-04-276                                |
| Reference - Drawing Numbers   |                                                 |
| Product Specification         | 1202530607-000                                  |

|                                                               |               |
|---------------------------------------------------------------|---------------|
| EU ELV                                                        |               |
| Not Relevant                                                  |               |
| EU RoHS                                                       | China RoHS    |
| Compliant                                                     |               |
| REACH SVHC                                                    |               |
| Not Reviewed                                                  |               |
| Halogen-Free                                                  |               |
| Status                                                        |               |
| Not Reviewed                                                  |               |
| For more information, please visit <a href="#">Contact US</a> |               |
| China ROHS                                                    | Green Image   |
| ELV                                                           | Not Relevant  |
| RoHS Phthalates                                               | Not Contained |

Search Parts in this Series

120253 Series

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



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](mailto:org@eplast1.ru)

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