

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [1202540057](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** Contrinex Inductive and Photoelectric  
**Description:** Contrinex Photoelectric Sensor, C23 (20 x 30mm) Housing, Transparent Reflex (UV), 0 - 1200mm Operating Distance, NPN, Changeover, Teach Sensitivity Adjustment, 4-pin M8 Connector

**Documents:**

[Product Specification 1202540057-000 \(PDF\)](#)

[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

**General**

Product Family	Sensors
Series	<u>120254</u>
Datasheet Order No	987651-9403
Exclude SD Check	Yes
IP Rating	IP67
Operating Principle	Transparent Reflex (UV)
Overview	<u>Contrinex Inductive and Photoelectric</u>
Product Category	Sensors
Product Name	Contrinex
Type	Photoelectric
UPC	191130067336

**Physical**

Connection	Connector (M8, 4-pin)
Housing Size	20 x 30mm
Material - Housing	ABS
Material - Window	PMMA
Operating Distance	0 - 1200mm
Output	Changeover
Sensor Housing Size	C23
Temperature Range - Operating	-25° to +65°C

**Electrical**

Polarity	NPN
Switching Frequency	≤ 1000 Hz

**Material Info**

Engineering Number	TRU-C23PA-TMS-101
--------------------	-------------------

**Reference - Drawing Numbers**

Product Specification	1202540057-000
-----------------------	----------------



**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**REACH SVHC**

Not Reviewed

**Halogen-Free**

**Status**

**Not Reviewed**

For more information, please visit [Contact US](#)

China ROHS

ELV

RoHS Phthalates

**China RoHS**

Green Image

Not Relevant

Not Contained

**Search Parts in this Series**

[120254 Series](#)

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9