

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1202530181](#)
Status: **Active**
Overview: [Contrinex Inductive and Photoelectric](#)
Description: Contrinex Inductive Sensor, M30 Housing, 0 - 20mm Operating Distance, Quasi-embeddable, Analog, 0 - 10V Output, 4-pin M12 Connector, 48.5mm Housing Length

Documents:

[Product Specification 1202530181-000 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family	Sensors
Series	120253
Datasheet Order No	987651-9402
Exclude SD Check	Yes
IP Rating	IP67
Overview	Contrinex Inductive and Photoelectric
Product Category	Sensors
Product Name	Contrinex
Type	Inductive
UPC	191130063512

Physical

Connection	Connector (M12, 4-pin)
Length	48.5mm
Material - Housing	Chrome Plated Brass
Material - Sensing Face	PBTP
Mounting Style	Quasi-embeddable
Operating Distance	0 - 20mm
Output	0-10V
Sensor Housing Size	M30
Temperature Range - Operating	-25° to +70°C

Electrical

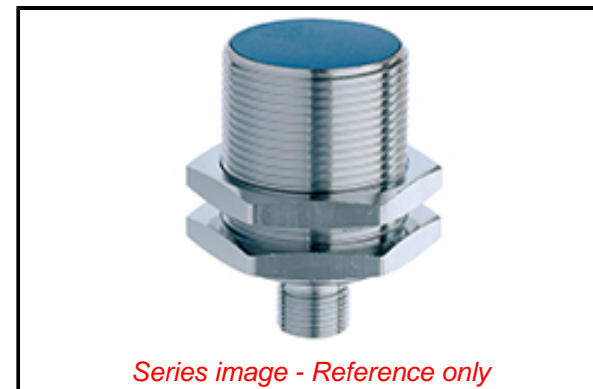
Polarity	Analog
----------	--------

Material Info

Engineering Number	DW-AS-509-M30-320
--------------------	-------------------

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	1202530181-000
-----------------------	----------------



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant with Exemption 6(c)

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

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

China ROHS

50 Image

ELV

Not Relevant

RoHS Phthalates

Not Contained

Search Parts in this Series

[120253 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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9