

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

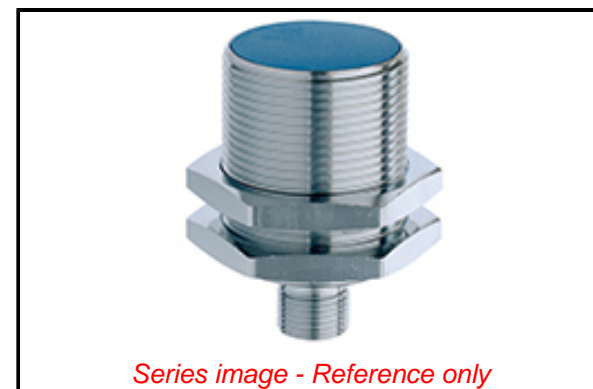
Polarity	Analog
----------	--------

Material Info

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

Reference - Drawing Numbers

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



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

ELV

RoHS Phthalates

China RoHS

50 Image

Not Relevant

Not Contained

Search Parts in this Series

[120253 Series](#)



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.