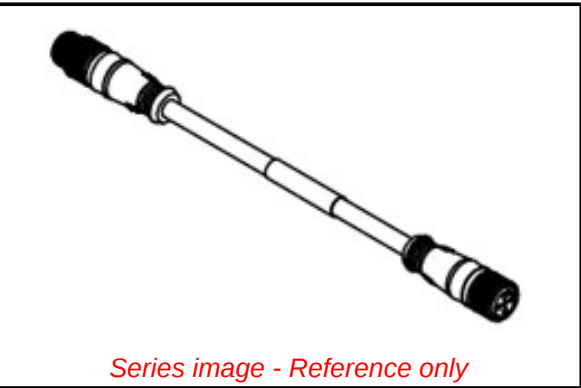


PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1300280143](#)
Status: **Active**
Overview: [DeviceNet* Solutions](#)
Description: Micro-Change® (M12) Double-Ended Cordset, 5 Poles, Male (Straight) to Female (Straight), DeviceNet* Thin High Flex Stranded Cable, 5.0m (16.40') Length



Documents:
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification	
CSA	LR6837
General	
Product Family	Industrial Cordsets
Series	130028
Connector End A	Micro-Change® (M12)
Connector End B	Micro-Change® (M12)
IP Rating	IP67
Overview	DeviceNet* Solutions
Product Name	DeviceNet*, Micro-Change® (M12)
Protocol	DeviceNet*
Region	Europe
Type	Double Ended
UPC	78678866126
Physical	
Cable Diameter	12.10mm (.480")
Cable Length	5.0m (16.40')
Color - Cable Jacket	Gray
Coupling Style	Threaded
Gender	Male-Female
Keyway	Single
LED Indicator	No
Material - Cable Jacket	TPE
Material - Connector Body	Thermoplastic Elastomer
Material - Contact	Copper Alloy
Material - Coupling Nut	Die-Cast Zinc
Material - Plating Mating	Gold
Orientation	Straight
Poles	5
Temperature Range - Operating	-20°C to +80°C
Wire Size AWG	22
Wire/Cable Type	Shielded-Twisted Pair
Electrical	
Current - Maximum per Contact	4.0A
Voltage - Maximum	250V AC/DC
Material Info	
Old Part Number	DNDF22A-M050
Reference - Drawing Numbers	
Sales Drawing	SD-130028-004

*DeviceNet is a trademark of the ODVA.

EU ELV Not Relevant	
EU RoHS Not Reviewed REACH SVHC Not Reviewed Halogen-Free Status Not Reviewed Need more information on product environmental compliance? Email productcompliance@molex.com Please visit the Contact Us section for any non-product compliance questions.	China RoHS
China ROHS ELV	Not Reviewed Not Relevant

Search Parts in this Series
[130028](#) Series

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

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