

9062-9063

Max. 40 W

DC/DC CONVERTERS - LINEAR - REGULATED



9063 - med backup / with backup

- Sikret mot polvending, 6,3 A sikring (inngang)
- Overspenningsbeskyttet ved ca. 16 V (utgang)
- Backup: Overspenningsbeskyttet på utgang og kortslutningssikret
- 6,3 mm flatstiftkontakter (inn- og utgang)
- Felles minus for inn- og utgang
- Spesielt beregnet for bilstereooutstyr
- "E"-merket for kjøretøy direktivet (95/54/EC)
- Protected against reversed polarity 6,3 A fuse (input)
- Protected against overvoltage at approx. 16 V (output)
- Backup: Protected against overvoltage at output and short circuit proof
- 6,3 mm push-on terminals (input and output)
- Common negative connection for input and output
- Specially designed for car stereo equipment
- "E"-marked vehicle directive ref. (95/54/EC)



Tekniske data	Technical specifications	
Inngangsspenning:	Input voltage:	20-32 VDC (backup: 20-32 VDC)
Utgangsspenning:	Output voltage:	13,5 VDC (backup: 14,5 VDC)
Maks. utgangseffekt	Max. output power	
• Kontinuerlig:	• Continuous:	40 W (backup: 12W *)
• Kortvarig:	• Intermittent:	66 W
Laststrøm	Load current	
• Kontinuerlig (-20°C - +25°C):	• Continuous (-20°C - +25°C):	3,0 A (Backup 1 A *)
• Kortvarig:	• Intermittent:	5,0 A
• Lineært avtagende til (ved +60°C):	• Linearly derating to (at +60°C):	1,5 A
Lastregulering (0-3,0 A last og 24 VDC inngangsspenning):	Load regulation (0-3,0 A load and 24 VDC input voltage):	< 10,0%
Linjeregulering (20-32 V inngangsspenning og 3 A last):	Line regulation (20-32 V input voltage and 3 A load):	< 5,0%
Tomgangsstrøm ca.:	No load current approx.:	5 mA
Temperaturområde:	Temperature range:	-20°C - +25°C
EMC standarder	EMC standards	
• Emisjon:	• Emission:	EN 61000-6-3,95/54/EC
• Immunitet:	• Immunity:	EN 61000-6-1,95/54/EC
Mål (LxBxH):	Dimensions (LxWxH):	130 x 105 x 46 mm
Vekt:	Weight:	400 g

* Ved stor backup-strøm må laststrømmen reduseres tilsvarende.
 * At high backup current the load current should be adjusted accordingly.

23052006

www.mascot.no
sales@mascot.no
Phone:
Fax:

Main Office
 PO Box 177
 N-1601 FREDRIKSTAD
 NORWAY
 +47 69 36 43 00
 +47 69 36 43 01

Mascot UK
 Box 2090, Salisbury
 Wiltshire SP2 2BH
 UK
 +44 1722 504 853
 +44 845 299 1210

Mascot DE-AT-CH-BENELUX
 Hirschbergstr. 28/7
 D-74838 LIMBACH
 GERMANY
 +49 6287 95140
 +49 6287 95141

Tettanger Str. 52
 D-88239 WANGEN
 GERMANY
 +49 7528 95 16 77
 +49 7528 95 16 78

Mascot France
 38 rue Leo Lagrange
 94270 Le Kremlin Bicêtre
 FRANCE
 +33 1 46 58 71 85
 +33 1 46 58 71 85

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