



**nag**  
Следуй за экспертом

ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru



**SD-100A-12, DC/DC**  
преобразователь, 102Вт, вход  
9.5...18В, выход 12В/8.5А

SD-100A-12 MW

## Описание

Источники питания серий SD-15/25/50/100 представляют собой преобразователи из напряжения постоянного тока (DC) в напряжение постоянного тока (DC) малой и средней мощности корпусного типа. Источники питания серий SD-15/25/50/100 имеют несколько диапазонов входного напряжения, которые маркируются следующим образом:

**А диапазон** - от 9.2 до 18В (DC) все серии, и от 9.5 до 15.6В (DC) для SD-100.

**В диапазон** - от 19 до 36В (DC) все серии, и от 18 до 36В (DC) для SD-15.

**С диапазон** - от 36 до 72В (DC) все серии.

**D диапазон** - от 72 до 144В (DC) только SD-100.

Особенностями источников питания SD-15/25/50/100 являются: расширенные входные диапазоны 2:1; охлаждение за счет естественной вентиляции; работа в широком диапазоне температуры внешней среды - от -10 до +60°C. В сериях преобразователей SD-15/25/50/100 модель определяется по величине выходного напряжения из стандартного ряда - **5, 12, 24 В** (например, SD-100B-12, SD-25A-5).