

## Motor s převodovkou 15 RPM

### POPIS

Tento kompaktní stejnosměrný motor s převodovkou najde své využití např. v domácí i průmyslové automatizaci, robotických aplikacích či při výrobě hraček.

Jedná se o standardní komutátorový DC motor, u kterého je možné změnit směr otáčení přepólováním napájecích svorek.

Převodovka je vyrobena z kovových slitin (ozubená kola, šasi i hřídel) a má dva montážní otvory (šroub M1,6x0,35) pro snadnou zástavbu.



### SPECIFIKACE

<b>Typ motoru</b>	DGA12-N20	<b>Jmenovitý točivý moment</b>	4 N.cm
<b>Napájecí napětí</b>	3–9 V DC	<b>Max. točivý moment (špičkový)</b>	40 N.cm
<b>Provozní proud</b>	35–500 mA	<b>Převodový poměr</b>	1:1000
<b>Max. účinnost motoru</b>	41 %	<b>Montážní otvory</b>	M1,6x0,35
<b>Příkon</b>	0,1–4,5 W	<b>Tvar hřídele</b>	D
<b>Jmenovité otáčky</b>	11 ot./min	<b>Rozměry hřídele</b>	3 x 10 mm
<b>Otáčky bez zatížení</b>	15 ot./min	<b>Rozměry</b>	12 x 26 mm

