



## CROUZET DCMIND - Ø42MM

8981A104-5004

12V DC mind motor s převodovkou, 2,1 A, PM42LN,  
8,63: 1, 333 ot./min.

- Dlouhá životnost a nízká hlučnost
- K dispozici ve standardních skladech
- Vysoká účinnost
- Standardně IP65



### POPIS PRODUKTU

Řada produktů DCmind Brush je novou generací vysoce výkonných stejnosměrných motorů Crouzet. Je velmi tichý a energeticky účinný, díky čemuž je vhodný například pro lékařské aplikace s nízkými nároky na hlučnost. Hlučnost motoru 35 dBA můžete porovnat s deštěm, který má hlučnost cca 50 dB. DCmind Brush má životnost až 24 000 h bez zátěže a až 5 000 h s nominální zátěží.

Standardně mají také třídu krytí IP65 s možností získat až IP69K. DCmind je certifikován pro UL a různé další specifické certifikáty pro lékařství a domácí průmysl. Mezi možnostmi těchto motorů patří enkodéry, brzdy, speciální převody navržené podle vašich specifických přání.

Motory a převodovky jsou k dispozici jako standardní sklad v našem logistickém centru v Tranås. K dispozici je více poměrů a možnost přizpůsobení.

### SPECIFIKACE

Délka	120 mm
Motor with gear	Ano
Napájecí napětí	12 V DC
Nominální otáčky	333 rpm
Nominální proud	2,1 A
Nominální točivý moment	0,43
Průměr hřídele	8 mm
Točivý moment max.	3
Třída krytí	IP65
Životnost	4000h