

**DCMIND - Ø42MM**

8981A102-5004

24 V DCmind, 1,0 A, PM42LN, 44,69:1, 65 f/p

- Alacsony zajszint
- Kiváló hatásfok
- IP65
- Hosszú élet

**TERMÉKLEÍRÁS**

A DCmind Brush termékcsalád a Crouzet nagy teljesítményű egyenáramú motorjainak új generációja. Nagyon csendes és energiatakarékos, így alkalmas például az alacsony zajszintet megkövetelő orvosi alkalmazásokhoz. A motor zajszintje 35 dBA (összehasonlításképpen az eső hangereje például kb. 50 dB). A DCmind Brush élettartama akár 24 000 h terhelés nélkül, névleges terhelés mellett pedig 5000 h.

Alapkitelben ezek is IP65-ös védelmi fokozattal rendelkeznek, de akár IP69K is elérhető. A DCmind UL-tanúsítvánnyal és különféle, az orvosi és háztartási ágazatban elvárt, speciális tanúsítványokkal rendelkezik. Ezeknek a motoroknak az opciói között szerepel a kódoló, a fék és a speciális áttétel az Ön igényei szerint.

A motorok és az áttételek a tranási logisztikai központunkban alapkitelű csapágyként kaphatók. Több áttétel és testreszabási lehetőség is elérhető.

MŰSZAKI ADATOK

Élettartam	4000h
Fogaskerekes hajtómű típusa	Bolygómű
Hossz	133 mm
IP-osztály	IP65
Max. forgatónyomaték	7,5
Motor with gear	Igen
Névleges áramerősség	1 A
Névleges forgatónyomaték	2,23
Névleges sebesség	65 rpm

Tápfeszültség	24 V DC
Tengelyátmérő	8 mm