

**DCMIND - Ø42MM**

8985A104-5004

12 V DCmind, 4,1 A, PM42LN, 8,63:1, 342 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	161 mm
IP-osztály	IP65
Max. forgatónyomaték	3
Motor with gear	Igen
Névleges áramerősség	4,1 A
Névleges forgatónyomaték	0,95
Névleges sebesség	342 rpm

Tápfeszültség	12 V DC
Tengelyátmérő	8 mm