

**DCMIND - Ø63MM**

8983B111-5004

24 V DCmind, 3,1 A, P52LN, 8,63:1, 348 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**

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| <b>Élettartam</b>                  | 5000h    |
| <b>Fogaskerekes hajtómű típusa</b> | Bolygómű |
| <b>Hossz</b>                       | 159 mm   |
| <b>IP-osztály</b>                  | IP65     |
| <b>Max. forgatónyomaték</b>        | 4        |
| <b>Motor with gear</b>             | Igen     |
| <b>Névleges áramerősség</b>        | 3,1 A    |
| <b>Névleges forgatónyomaték</b>    | 1,55     |
| <b>Névleges sebesség</b>           | 348 rpm  |

|                      |         |
|----------------------|---------|
| <b>Tápfeszültség</b> | 24 V DC |
| <b>Tengelyátmérő</b> | 12 mm   |