



## PM1 85-40 / ZK30-B-14

### TECHNISCHE SPECIFICATIES MOTOR

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Type                     | PM1 85-40 |
| Aansluitspanning [V]     | 160       |
| Type aansluitspanning    | DC        |
| Toerental nominaal [rpm] | 3000      |
| Vermogen nominaal [W]    | 95        |
| Koppel nominaal [Ncm]    | 30        |
| Stroom opgenomen [A]     | 0,7       |
| Beschermingsgraad        | IP44      |
| Rem                      | Nee       |

### TECHNISCHE SPECIFICATIES REDUCTOR

|                                     |                                                                                |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Type                                | ZK30-B-14                                                                      |
| Overbrengingsverhouding             | 517.5                                                                          |
| Koppel maximaal [Ncm]               | 3000                                                                           |
| As diameter [mm]                    | 14                                                                             |
| As uitvoering                       | vol                                                                            |
| As belasting axiaal [N]             | 140                                                                            |
| As belasting radiaal [N]            | 300                                                                            |
| Rendement overbrenging [%]          | 29                                                                             |
| Mogelijke overbrengingsverhoudingen | 13.81 19.33 27.62 33.14 48.3 69 103.5 124.2 151.8 207<br>262.2 379.5 517.5 690 |

### Aandrijving

|                          |                                                                                |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Montage met behulp van   | flens                                                                          |
| Toerental uitgaand [rpm] | 5,8                                                                            |
| Koppel geleverd [Ncm]    | 4502                                                                           |
| Overbelasting            | Let op: het maximale motor koppel is te groot voor reductor: begren de stroom. |

Dit overzicht is met zorg samengesteld. Ondanks zorgvuldige controle van alle gegevens, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor onjuiste of onvolledige gegevens.

#### GROSCHOPP

Ruime kennis en brede ervaring resulteren in grote denkracht. Dat, met een ijzersterk assortiment en een betrouwbaar partnernetwerk, leidt tot een complete aandrijfoplossing.

#### CONTACT

Moerbei 6  
3371 NZ Hardinxveld Giessendam  
T 0184 620 190  
E [info@groschopp.nl](mailto:info@groschopp.nl)