



## IGKU 65-40 / VE31-G-L+ EPL50

### TECHNISCHE SPECIFICATIES MOTOR

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| Type                     | IGKU 65-40 |
| Aansluitspanning [V]     | 400        |
| Type aansluitspanning    | AC         |
| Toerental nominaal [rpm] | 2680       |
| Vermogen nominaal [W]    | 45         |
| Koppel nominaal [Ncm]    | 16,3       |
| Stroom opgenomen [A]     | 0,18       |
| Beschermingsgraad        | IP65       |
| Rem                      | Nee        |

### TECHNISCHE SPECIFICATIES REDUCTOR

|                                     |                                             |
|-------------------------------------|---------------------------------------------|
| Type                                | VE31-G-L+ EPL50                             |
| Overbrengingsverhouding             | 352                                         |
| Koppel maximaal [Ncm]               | 1200                                        |
| As diameter [mm]                    | 12                                          |
| As uitvoering                       | vol                                         |
| As belasting axiaal [N]             | 100                                         |
| As belasting radiaal [N]            | 150                                         |
| Rendement overbrenging [%]          | 54                                          |
| Mogelijke overbrengingsverhoudingen | 80 112 160 192 240 288 352 480 608 880 1200 |

### Aandrijving

|                          |                                                                                                 |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Montage met behulp van   | flens                                                                                           |
| Toerental uitgaand [rpm] | 7,6                                                                                             |
| Koppel geleverd [Ncm]    | 3098                                                                                            |
| Overbelasting            | Let op: het maximale motor koppel is te groot voor reductor: begrensd de stroom.                |
| Verbinding               | Voorzien van tussentrap $i=16$ ; de STEPfile van reductor "EPL50 / VE31" is apart te downloaden |

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

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