



## AS80-6 ATEX STOF / G600

### TECHNISCHE SPECIFICATIES MOTOR

|                          |                                                      |
|--------------------------|------------------------------------------------------|
| Type                     | AS80-6 ATEX Stof                                     |
| Aansluitspanning [V]     | 24                                                   |
| Type aansluitspanning    | AC                                                   |
| Toerental nominaal [rpm] | 1000                                                 |
| Vermogen nominaal [W]    | 6,3                                                  |
| Koppel nominaal [Ncm]    | 6,2                                                  |
| Stroom opgenomen [A]     | 0,59                                                 |
| Beschermingsgraad        | IP65                                                 |
| Rem                      | Nee                                                  |
| Opmerking                | Synchroon motor/ Zone 21: II 2 D Ex tb IIIC T90°C Db |

### TECHNISCHE SPECIFICATIES REDUCTOR

|                                     |                                                                                                      |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type                                | G600                                                                                                 |
| Overbrengingsverhouding             | 333.33                                                                                               |
| Koppel maximaal [Ncm]               | 1000                                                                                                 |
| As diameter [mm]                    | 8                                                                                                    |
| As uitvoering                       | Vol                                                                                                  |
| As belasting axiaal [N]             | 80                                                                                                   |
| As belasting radiaal [N]            | 60                                                                                                   |
| Rendement overbrenging [%]          | 66                                                                                                   |
| Mogelijke overbrengingsverhoudingen | 5 8,33 10 12,5 16,66 20 25 33,33 50 60 62,5 83,33 100<br>125 166,66 200 250 333,33 500 750 1000 1333 |

### Aandrijving

|                          |                                                             |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Montage met behulp van   | Flens                                                       |
| Toerental uitgaand [rpm] | 3                                                           |
| Koppel geleverd [Ncm]    | 1364                                                        |
| Overbelasting            | Let op: het maximale motor koppel is te groot voor reductor |

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)