

# Baureihe 0320 (GMPD)

## Motortyp 404 682

| Technische Daten      |                                |  |              |
|-----------------------|--------------------------------|--|--------------|
| Nennspannung          | $U_N$                          | [Volt]                                 | 24           |
| Leerlaufdrehzahl      | $n_0$                          | [min <sup>-1</sup> ]                   | 40           |
| Nenn Drehmoment       | $M_N$                          | [Nm]                                   | 4,00         |
| Einschaltdauer        | %                              |  | 10           |
| EIN                   |                                | [min]                                  |              |
| Anlaufmoment          | $M_A$                          | [Nm]                                   | 34,00        |
| Getriebeübersetzung   | $i$                            |  | 210/1        |
| Ankerwiderstand,      | 2 Lamellen                     | R                                      | [mΩ] 1110,00 |
|                       | 4 Lamellen                     | R                                      | [mΩ] 630,00  |
| Ankerinduktivität,    | 2 Lamellen                     | L                                      | [mH] 0,90    |
|                       | 4 Lamellen                     | L                                      | [mH] 0,54    |
| Läuferträgheitsmoment | $J_R$                          | [kgm <sup>2</sup> × 10 <sup>-6</sup> ] | 9,50         |
| Zahnradwerkstoff      |                                |  | Kunststoff   |
| Hall IC               |                                |  |              |
|                       | Impuls/Umdrehung Antriebswelle |  |              |
|                       | Ausgangskanäle                 |  |              |
| Bemerkungen           |                                |  |              |
| Schutzart             |                                |  | IP 40        |
| Gewicht               |                                | [kg]                                   | 0,440        |

