



4. ROZSAH OKOLNÍ TEPLoty: -40°C až +55°C
 AMBIENT TEMPERATURE RANGE: -40°C up to +55°C
3. PROVOZNÍ TEPLota: MINIMÁLNÍ -20 °C; PROVOZNÍ 0 - 80 °C; MAX. KRÁTKODOBĚ 100 °C
 OPERATING TEMPERATURE RANGE: MIN. -20 °C; CONTINUOUS 0 - 80 °C; INTERMITTENT 100 °C
2. SMĚR OTÁČENÍ JE DÁN PŘI POHLEDU NA HNACÍ HRÍDEL – ČERPADLO MŮŽE BÝT POUŽITO POUZE V UDANÉM SMĚRU OTÁČENÍ.
 ROTATION WAY IS GIVEN IN THE LOOK AT THE FREE SHAFT END – THE GEAR PUMP CAN BE USED IN GIVEN ROTATION ONLY.
1. ZOBRAZENO JE OBOUSMĚRNÝ MOTOR.
 THE BI-DIRECTIONAL GEAR MOTOR IS DRAWN.

4	270	min. -0,3	max 1	500 - 4000	OBOUSMĚRNÝ BI-DIRECTIONAL	TM3-4B-F02V13-CG03G03G03G03-N.168	-
GEOMETRICKÝ OBJEM Vg DISPLACEMENT [cm³]	MAX. TRVALÝ TLAK p MAX. CONTIN. PRESSURE [bar]	TLAK NA VÝSTUPU PRESSURE AT OUTLET PORT [bar]		ROZSAH OTÁČEK SPEED RATE [min⁻¹]	SMĚR OTÁČENÍ ROTATION [-]	ČÍSLO VÝKRESU (TYP) DRAWING NUMBER (TYPE)	ČÍSLO ZAKÁZKY PURCHASE CODE

Metoda zobrazení ISO-E	Viewing method 	Číslo verze / Version No. 001	Číslo zakázky / Purchase code VIZ TABULKA SEE THE TABLE
Všeobecný parametr drsnosti povrchu General surface roughness parameter Ra (µm)	Rozměry / Dimensions [mm]	Vypracoval / Author Jakub Homolka	Datum / Date 13.04.2017
Neoznačené hrany bez ostřepů, max. zaoblení R0,2 (0,2x45°) Unmarked edges without burrs, max. radius R0,2 (0,2x45°)	Všeobecné tolerance dle: ČSN ISO 2768 Dimensions w/o tolerances acc. to: ČSN ISO 2768	Schválil / Approved	Datum / Date
Třída přesnosti: ČSN ISO 2768-ck Accuracy class: ČSN ISO 2768-ck	Číslo pastovaru MKE-gram	Zn. materiálu / Material	Číslo kopie / Copy No.
Délkové rozměry podle: Linear dimensions acc. to: ČSN ISO 2768-ck	Hmotnost / Weight [kg]	Číslo výrobku / Product type	Název / Title MOTOR ZUBOVÝ GEAR MOTOR
> 0,5 > 3 > 6 > 30 > 120 > 400 > 1000 > 2000	Měřítko / Scale 1:1,4	Formát výkresu / Drawing format A 4	VIZ TABULKA SEE THE TABLE
± 0,2 ± 0,3 ± 0,5 ± 0,8 ± 1,2 ± 2 ± 3 ± 4	ČAD - dfl.		