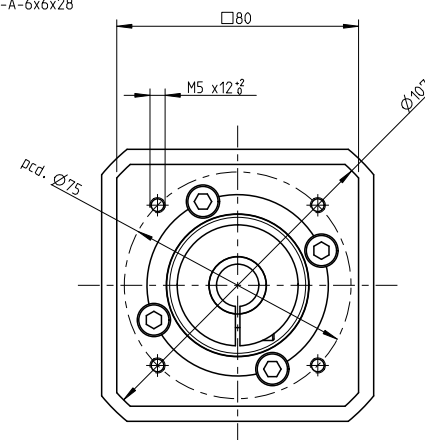
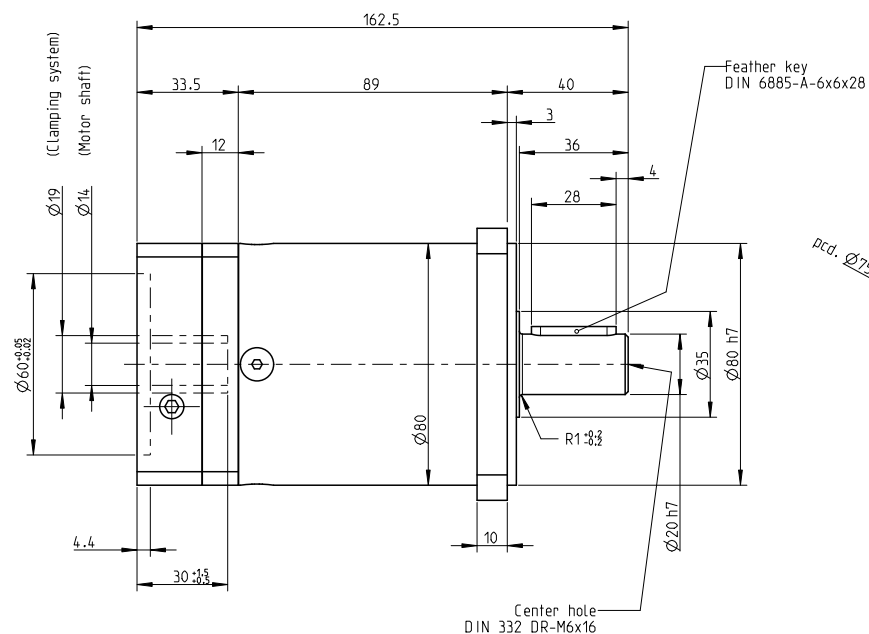
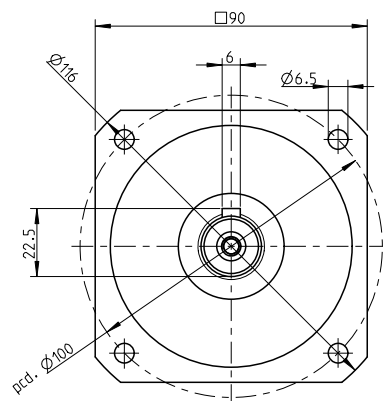


Technická data		Mechanická data	
Převodový poměr	40	Radiální síla po 20'000h	2050 N*
Počet stupňů	1	Radiální síla po 30'000h	1700 N*
Jmenovitý výstupní moment	110 Nm	Max. radiální síla	2500 N*
Max. výstupní moment	176 Nm	Axiální síla po 20'000h	2500 N
Nouzový výstupní moment	220 Nm	Axiální síla po 30'000h	2000 N
Jmenovitá vstupní rychlost	4000 rpm	Max. axiální síla	3800 N
Max. vstupní rychlost	7000 rpm	Ochrana	IP54
Účinnost	94 %*	Vstupní setrvačnost	0.37 kgcm ²
Provozní teplota	<-25; 90> °C	Hmotnost	3.40 kg
Vůle	< 9 arcmin	Klopný moment po 20'000h	102 Nm
Provozní životnost	20000 h	Klopný moment po 30'000h	84 Nm
Hluk při chodu	60 dB(A)	Max. ohybový moment	12 Nm
Torzní tuhost	12.00 Nm/arcmin	Provedení výstupní hřídele	Hřídel s perem

* při jmenovité rychlosti a momentu

* Definováno pro působíště sil v ½ délky výstupní hřídele

Mazání		Podporované motory	
Typ	Standardní	Typy motorů	TGMA
Mazivo	Grease (lifetime lubrication)	Průměr upínání	19 mm
Celní informace		Vstupní příruba	Motor adaptation - one part
		Instalační pozice	Jakákoliv
HS Kód	84834090		



INDEX	ZMĚNA	DATUM	PODPIS		
ZM.MAT.			T.O.	HMOTNOST kg	MĚŘ.
ROZM.-POLOT.				ČSN	TRČ.
ROZM. ZAR.				POZN.	Č. KUSOVNÍKU
VYPR.	NORM. REF.			STARÝ V.	Č.V.
PŘEKR.					
TECHNOL.	SCHVÁLIL.	12.9.2020			
NÁZEV	Gearbox SGQ080			TGMA	
				Listů	List