0,8 Nm

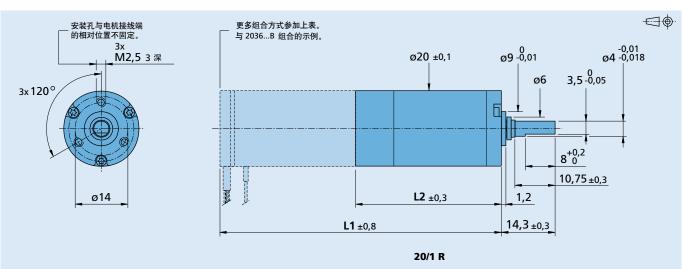
适配部件 直流微电机 直流无刷电机 步进电机

20/1R 系列

	20/1R
外壳材质	钢
齿轮材质	金属
最高输入转速建议值:	
- 连续运行	12 000 min ⁻¹
空载时齿轮回差	≤ 1 °
输出轴轴承	滚珠轴承, 预加载
输出轴最大负载:	
- 径向(距安装面 8,5 mm)	≤ 75 N
- 轴向	≤ 20 N
输出轴最大允许安装力	≤ 35 N
输出轴间隙:	
- 径向(距安装面 8,5 mm)	≤ 0,03 mm
- 轴向	= 0 mm
工作温度范围り	- 10 + 125 ° C

技术数据								
齿轮级数		1	2	2	3	3	4	5
连续转矩	mNm	800	800	800	800	800	800	800
峰值转矩	mNm	1 100	1 100	1 100	1 100	1 100	1 100	1 100
无电机重量(大约)	g %	29	39	39	49	49	59	69
最大功效	%	88	80	80	70	70	60	55
旋转方向(从输入端到输出端)		=	=	=	=	=	=	=
减速比 2)		3,71 _: 1	9,7:1	23 _: 1	43:1	86 _: 1	112:1	415:1
近似值)			14:1		66 _: 1		134:1	592:1
							159:1	989:1
							190:1	1 526 _: 1
							246 _: 1	
_2 [mm] = 不含电机长度 3)		10 /	23,5	23,5	20.6	20.6	22.7	20.0
-2 [mm] = 不含电机长度。 -1 [mm] = 带电机的长度	1741UCXR	18,4 59,6	64,7	23,3 64,7	28,6 69,8	28,6 69,8	33,7 74,9	38,8 80,0
- 「[[[[]] - 市屯水山)区及	2224USR	42,6	47,7	47,7	52,8	52,8	57,9	63,0
	2232USR	50,6	55,7	55,7	60,8	60,8	65,9	71,0
	1645UBHS	63,8	68,9	68,9	74,0	74,0	79,1	84,2
	1660UBHS/BHT	78,8	83,9	83,9	89,0	89,0	94,1	99,2
	2036UB	54,4	59,5	59,5	64,6	64,6	69,7	74,8
	2057SB	77,3	82,4	87,9	87,5	93,0	92,6	97,7
	2214SBXTH	37,3	42,4	47,9	47,5	53,0	52,6	57,7
	2214SBXTR	36,5	41,6	47,1	46,7	52,2	51,8	56,9
	AM222410	46,1	51,2	51,2	56,3	56,3	61,4	66,5

- 1) 工作温度范围可选 45 ... + 100 ° C , 选配代码: K2823 2) 减速比为近似值。精确值可咨询我们或访问www.faulhaber.cn。 3) 适配2057S...B和2214...BXT R/H时,L2长度+1.9mm和7.4mm。



有关技术资料和使用寿命, 请见"技术信息"。 Edition 2019 Mar. 12