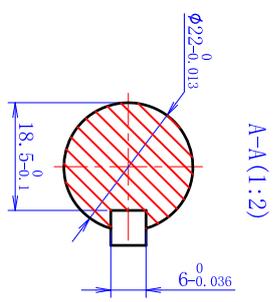


额定电压	48	V DC
额定功率	2.4	KW
额定电流	59	A
额定转矩	11.5	N·m
额定转速	2000	RPM
转子惯量	2.76±10%	10 ⁻³ Kg·m ²
线反电势系数	10±10%	V/KRPM
线电阻	0.023±10%	Ω
线电感	0.16±20%	mH
力矩系数	0.2±10%	Nm/A
电气时间常数	0.19±10%	ms
极对数	5	
电机绝缘等级	Class F	
防护等级	IP65	



控制通讯线定义		制动力线定义		电源线定义	
颜色	信号	颜色	信号	颜色	信号
橙	D01+D01-	棕	V+	棕	V+
橙黑	D01-	蓝	V-	蓝	V-
白	DI2	紫	DIR	紫	DIR
白黑	DI3	紫黑	DIR-	绿	DIR-
黄	DI4	绿	PULS+	绿黑	PULS+
黄黑	DI1	蓝	PULS-	蓝	PULS-
灰	RS485A	红		蓝黑	
灰黑	RS485B	黑		蓝黑	
红	CAN_H	紫		绿	
黑	CAN_L	紫黑		绿黑	
紫	D02+	绿		蓝	
紫黑	D02-	绿黑		蓝黑	
绿	DIR	蓝		蓝黑	
绿黑	DIR-	蓝		蓝黑	
蓝	PULS+	蓝黑		蓝黑	
蓝黑	PULS-				

一般公差 TOLERANCE		±0.3/±3°		版本 REV.		年月日 DATE		变更内容 REVISIONS		设计 BY		备注 NOTE		REV.		A	
设计/DESIGNED		韩文知		比例 SCALE		2:1		型号		ZMD130A1S48-C11520-B1-2.4KW		物料号		02.A037.000276		三视图 THIRD ANGLE PROJECTION	
审核/CHECKED		陈宇		单位 UNIT		mm		物料号		02.A037.000276		物料号		02.A037.000276		1/1	