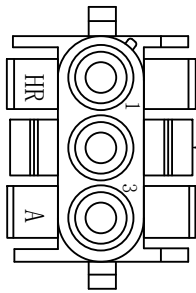


A					B				
1	24V	红	10	GND	黑				
2	BR+	紫	11	BR-	紫黑				
3	CANH	蓝黑	12	CANL	蓝				
4	CANH	蓝黑	13	CANL	蓝				
5	RS485A	橙黑	14	RS485B	橙				
6	RS485A	橙黑	15	RS485B	橙				
7	OUT1+	黄黑	16	COMO	黄				
8	COM1	白	17	DI1	绿				
9	GND	绿黑	18	DI2	白黑				



1	48V+	红
2		
3	48V-	黑

胶壳: MOLEX 430201800  
插针: MOLEX 430310004

胶壳: 上亿 C6350HM-3P-V0  
插针: 上亿 C6350M-TBe (公)

刹车参数 Brake Data	
静摩擦力 Static Friction (N.m)	2
电压 Voltage (VDC)	24
功率 Power (W)	7.6

技术参数 Technical Data	
极数 No. of poles	10
直流母线电压 DC Link Voltage UDC(V)	48
额定功率 Rated Power PN (W)	400
额定转矩 Rated Torque $T_N$ (N.m)	1.27
额定转速 Rated Speed $n_N$ (rpm)	3000
额定电流 Rated Current $I_N$ (A)	10.6
最大转矩 Maximum torque $T_m$ (N.m)	3.81
最大电流 Maximum Current $I_m$ (A)	33.9
连续静态转矩 Standstill torque $T_s$ (N.m)	1.4
连续静态电流 Standstill Current $I_s$ (A)	11.7
转矩常数 Torque constant $K_t$ (Nm/A)	0.132
转动惯量 Rotor moment of inertia $J_m$ (Kg.cm <sup>2</sup> )	0.314
最大径向力 Max. radial force $F_r$ (N)	180
最大轴向力 Max. axial force $F_a$ (N)	90
反馈装置 Feed back device	AM-S17Bit
绝缘等级 Insulation class	F
防护等级 Protection level	IP65
工作制 Working system	S3
重量 Weight (Kg)	1.8

				材料		X		深圳市步科电气有限公司			
DIMENSIONS IN MM				表面处理 一般公差		ISO 2768-mk					
D	更改端子定义	20240402	PP	设计	Fangping	20240510	iSMK60-040-DMBK-AA-000-1V5				
C	增加端子品牌	20231117	PP	审核	Ouyyc	20240510					
E	更改中文名	20240510	PP	确认	Huangmin	20240510	图号	X			
版本	标记	日期	姓名	线性	工艺	比例	1:1	数量	/	重量	/