



线型	脚位	线色	定义	备注		
电源接头 (不带制动)	-	红	U	红红		
	-	黑	V	白黑		
	-	白	W			
	-	黄绿	FG	黄绿		
	1	屏蔽网	PE	9芯AMP接头编码器引出公座		
	2	-	ı			
	3	-	-	7心AMI 按大编写备引出公庄		
	4	黄	SD-			
编码器接头	5	黑	GND	从此处看 000		
	6	蓝	SD+			
	7	红	+5V			
	8	_	-			
	9	-	-			

额定电压 (V)	48
额定功率 (W)	400
额定转矩(N.m)	1. 27
瞬时最大转矩(N.m)	3.81
额定转速 (rpm)	3000
最大转速 (rpm)	5000
额定电流(A)	10
转子惯量(kg.)	0. 58 × 10 <sup>-</sup>
转矩系数 (Nm/A)	0. 127
反电动势(V/Krpm)	6.8
线间电阻(Ω)	0. 19
线间电感 (mH)	0.46
绝缘等级	F
防护等级	IP54
电机极对数	5
编码器类型	17Bit 绝对值

名	称	60/400W/48	8V 不带	制动(XH40)	装配图号	
型	号	060	设计		图号	
比	例	1: 1	制图		材料	
日	期	2023. 2. 16	校对		处 理	
视	图	$\oplus \Box$	审核		产品重量	
版	本		批准		废料重量	