



UJWF:EN/7508 A2542HF-05-NOBK

MOTOR					
U	V	W	+5V	Hall A	Hall B
RED	YEL	BLA	RED	BLU	GRE
20AWG	UL1569		25AWG	UL1569	
				WHI	BLA
					GND

Motor brand: SHN(42DMW40+42(106))

Geared motor performance	
Reduction ratio	106:1
Number of poles	8
Voltage	DC24
Rated Speed	4000(37)±10%
Rated Torque	0.125(9.5)
Rated Current	<3.5
Rated Power	50
No load Speed	5000(47)±10%

标记		更改文件号		签名		日期	

  

外形图				Title	
设计	标准	阶段标记	视角标记	重量	比例
校对	审定	S	☉		1:1
审核	批准				
工艺					
	日期	共 1 张	第 1 张	Code	Ver.
	2022.11.15			SD1290034	A

  

ZGC	
Mechanical & Electrical Co., Ltd	Model: 42DMW61-2440+42(106)
Planetary gearbox brushless DC motor	Draw. No: DCM4105_1