



Geared motor performance	
Reduction ratio	56:1
Number of poles	8
Voltage	DC24
Rated speed	rpm 4000 (70) $\pm 10\%$
Rated torque	N.m 0.125 (6)
Rated current	A <3.5
Rated power	W 50
No-load speed	rpm 5000 (85) $\pm 10\%$

MOTOR					
U	V	W	+5V	Ha11	Ha11
RED	YEL	BLA	RED	A	B
20AWG UL1569			26AWG UL1569	GRN	WHI
				BLA	BLA

外形图

设计	校对	审核	工艺

标记	处数	更改文件号	标准化	签名	日期

Title:		Model:	
Planetary gearbox brushless DC motor		42DMW61-2440+42 (56)	
Draw. No.:		Code	
		SD1290017	



设计	校对	审核	工艺

阶段标记	视角标记	重量	比例
S			1:1

Title:		Model:	
Planetary gearbox brushless DC motor		42DMW61-2440+42 (56)	
Draw. No.:		Code	
		SD1290017	
Date		Ver.	
2017.10.09		A	

共 1 张 第 1 张

Code SD1290017

Ver. A