

# Z5BLD90\_220GU

9 ,rue du Lugan

33130 Bègles

 $\underline{\text{Tel}}:$  05 57 99 01 72  $-\underline{\text{Fax}}:$  05 56 87 97 66

#### Email: contact@technic-achat.com

### **MOTEUR BRUSHLESS (220 VDC)**

#### Caractéristiques

Puissance	90 W
Alimentation	230 V
Vitesse Nominale	3000 tr / min
Courant nominal	0.90A
Couple nominal	0,286 N.m
Vitesse nominal	3000 tr / min
Température de fonctionnement	-10°C / + 40°C
Classe d'isolement	IP65



### Référence moteur:

Z
_

5

**BLD** 

40

220

**GU** 

Groupe

Code de taille

Type de moteur

Puissance de sortie

**Tension** d'alimentation

Type d'arbre

2: 60 mm 3: 70 mm

4: 80 mm 5: 90 mm 6:104mm BLD: moteur brushless flasque carré

BLDP: moteur brushless flasque

40W 60W...

GN : arbre hélicoïdal Normal GU: arbre hélicoïdal

Renforcée A: arbre rond A1 : arbre rond avec clavette

## Référence de réducteur:

5

**GU** 

ronde

**50** 

### Taille de cadran

Ratio

K

0: 42 mm 2: 60 mm 3: 70 mm 4: 80 mm

5: 104 mm

Type de réducteur

10 GN: Normal 15 GU: Renforcée 20 25...

#### Type de Roulement

K : Roulement à billes KB: Renforcée pour type GU RC : Renvoi d'angle 90°

# **Référence Controller :**

Z

BLD

**220** 

Α

10

**V1** 

Groupe

Type de Driver

Tension d'alimentation

Type de tension

Puissance

Accessoires et fonctions

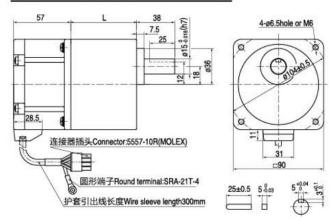
**A** : AC **Sans A** : DC V1: Driver basique (protection en courant et tension, ajustement de la vitesse, rotation dans les deux sens)

**V2**: Autres fonctions

<u>Caractéristiques Réducteurs De Référence</u>: 5GU□K(B)

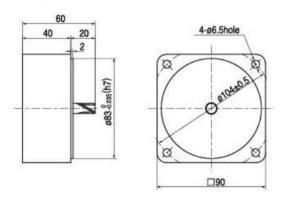
Rapport de réduction	3	3.6	5	6	7.5	9	12.5	15	18	25	30	36	50	60	75	90	100	120	150	180	200
Vitesse de sortie TR/min	1000	833	600	500	400	333	240	200	167	120	100	83	60	50	40	33	30	25	20	17	15
Couple Nm	0.7	0.84	1.16	1.39	1.74	2.09	2.61	3.14	3.76	4.73	5.67	6.81	9.45	11.35	14.18	15.21	16.9	20	20	20	20

#### Dimensions moteur / réducteur



Rapport	L
3 à 200	65.5

#### **Dimensions moteur**



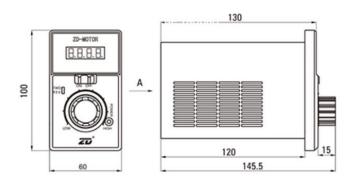
### **Caractéristiques**

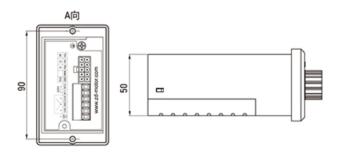
Puissance	60 W					
Alimentation	220 V					
Vitesse Nominale	3000 tr / min					
Courant	1.1 – 1.3 A					
Température de fonctionnement	-10°C / + 40°C					
Vitesse	200 - 3000 tr / min					





# <u>Dimension du contrôleur :</u>





# <u>Référence Controller :</u>

Z

Groupe

BLD

Type de Driver

220

Tension d'alimentation

Α

Type de tension

10

**Puissance** 

**V1** 

Accessoires et fonctions

V1: Driver basique (protection en courant et tension, ajustement de la vitesse, rotation dans les deux sens)

**V2**: Autres fonctions

**A** : AC **Sans A** : DC