

**SILNIK Z PRZEKŁADNIĄ WALCOWĄ
90MM 90W**

M91Z90G4GGA+MZ9G3B

Indukcyjny, 1f 230V, 50Hz, 90W, i=3:1, F/L

- Zakres prędkości od 0.8 obr/min do 500 obr/min
- Wszystkie łożyska kulkowe w standardzie
- Żywotność do 10000 godzin
- Cicha praca

**OPIS PRODUKTU**

Silniki prądu przemiennego serii 3 firmy Panasonic są dostępne na napięcia zasilania jedno oraz trójfazowe. Silniki o mocach 6-40 W wyposażone są w pasywnych układ chłodzenia, natomiast modele o mocy 60-90 W posiadają wbudowane wentylatory zapewniające chłodzenie wymuszone.

Przekładnie walcowe o zębach skośnych zapewniają niski poziom generowanego hałasu oraz wysoką sprawność. W standardzie dostępne są przełożenia od 3:1 do 200:1. W sytuacji gdy wymagane są wyższe przełożenia, możliwe jest zastosowanie dodatkowej przekładni o przełożeniu 10:1.

Właściwości

- W standardzie wszystkie przekładnie wyposażone są w łożyska kulkowe, żywotność do 10 000 godzin
- Niski poziom hałasu
- Zakres prędkości od 0.7 do 50 obr/min.
- Dostępnych kilka opcji montażu
- Na życzenie wykonanie w stopniu ochrony IP65
- Dostępne są przekładnie o wysokim momencie obrotowym
- Zgodność z normami CE, UL i CCC

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kondensator	6.0μF
Liczba faz	1
Moc wyjściowa	90 W
Moment nominalny	1,37 Nm
Napięcie zasilania AC	230V
Prąd znamionowy	0,89 A
Prędkość nominalna	500 rpm
Przełożenie	3:1
Średnica wałka	15 mm

Dimensions (inc. gearbox)

Motor with terminal box



Flanged gearbox

Add 43mm to length for decimal gearbox.
Add 46.5mm to length for brake motor.

