



Silnik synchroniczny model ROSYNC 20-85W do 0.54Nm



ZALETY:

- **silnik synchroniczny AC, 1 fazowy lub 3 fazowy,**
- **moc wyjściowa 20-85W,**
- **stała prędkość niezależnie od obciążenia,**
- **wysoka sprawność oraz kompaktowa konstrukcja.**

SPECYFIKACJA:

Parametry elektryczne:

Moc:

20-85W

Zasilanie AC:

1x230VAC lub 3x230VAC lub 3x400VAC

Parametry mechaniczne:

Moment obrotowy:

0.13 - 0.54Nm

Prędkość obrotowa wyjściowa:

1500 obr/min

Wątek wyjściowy:

przystosowany do połączenia z przekładnią, pełny z wycięciem na klin kulkowe

Łożyska:

Parametry eksploatacyjne

Tryb pracy:

ciągły S1, opcjonalnie S2/S3

Stopień ochrony IP:

IP40, IP55

Praca przy temp. otoczenia:

-25°C do +50°C

Podłączenie:

na przewodach, puszka połączeniowa

Klasa izolacji:

F

Normy:

EN61000-3-2/-4-5/-6-2/-6-3

W celu złożenia zapytania ofertowego prosimy o podanie modelu, napięcia zasilania, prędkości wyjściowej, momentu obrotowego oraz opcji dodatkowych np.: **ROSYNC 1x230VAC, 1500rpm, 0.20Nm, IP55**. Prosimy o kontakt z naszym konsultantem technicznym celem prawidłowego dobrania silnika do aplikacji.

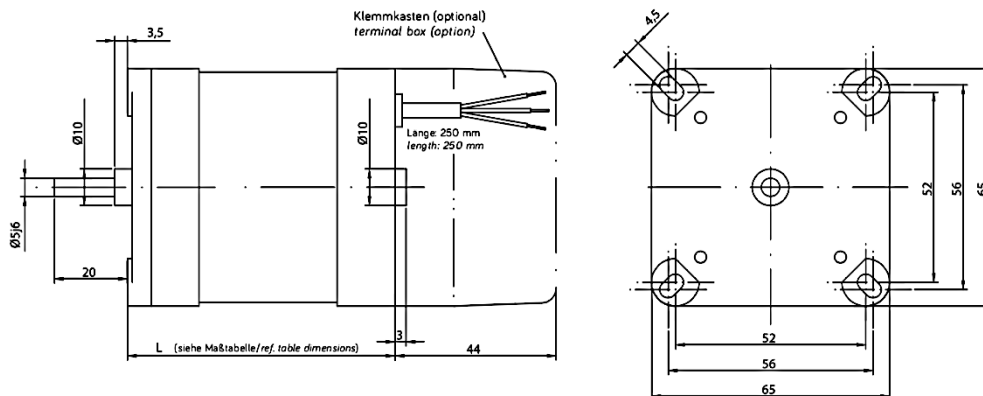
TABELA SILNIKA:

Napięcie (VAC)	Częstotliwość (Hz)	Prędkość (obr./min.)	Kondensator (µF)	Prąd (mA)	Moc wej. (W)	Moment (Nm)	Moc wyj. (W)
Typ silnika 44							
3~400	50	1500	-	100	70	0.32	50
3~230			-	175	70	0.32	50
1~230			1.30	130	30	0.13	20
Typ silnika 84							
3~400	50	1500	-	200	140	0.54	85
3~230			-	350	140	0.54	85
1~230			2.00	220	51	0.23	36

Typ silnika	Silnik na przewodach		Silnik z puszką połączeniową	
	Długość (mm)	Waga (kg)	Długość (mm)	Waga (kg)
ROSYNC 44	74	0.85	118	0.95
ROSYNC 84	117	1.50	161	1.60

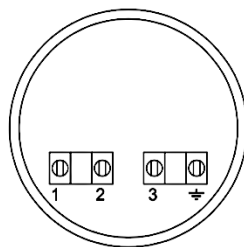
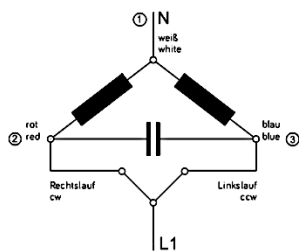


RYSUNKI TECHNICZNE:



SCHEMAT PODŁĄCZENIA:

1-Phasen-Motor
1-phase-motors



3-Phasen-Motor
3-phase-motors

