

SILNIKI SERWO SERII SMC - 200W

Zasilanie 230VAC

SMC60S-0020-30VBK-5LSU

Silnik o mocy 200W z enkoderem absolutnym 23bit - wersja z hamulcem

- Moment znamionowy 0,64Nm
- Maksymalny chwilowy moment znamionowy 1,92Nm
- Obroty znamionowe 3000RPM
- Stopień ochrony obudowy to IP65, od strony osi silnika IP54
- Moment bezwładności wirnika 0,2 kg*cm²



OPIS PRODUKTU

Poniżej przedstawiamy legendę jak zidentyfikować kod serwa na przykładzie SMC60S-0020-30MAK-5LSU

SMC	Rodzina serw SMC
60	Rozmiar obudowy wyrażony w mm
S	S = wersja z obniżonym momentem bezwładności D = standardowy moment bezwładności
0020	Oznacza moc nominalną: 0020 = 20x10(W) 0040 = 40x10(W) ...
30	Oznacza obroty nominalne: 10 = 10x100(rpm) 20 = 20x100(rpm) 30 = 30x100(rpm)
M	Typ zastosowanego enkodera: M = absolutny enkoder magnetoelektryczny jednoobrotowy o rozdzielczości 17bitów Q = absolutny enkoder magnetoelektryczny wieloobrotowy o rozdzielczości 16bitów V = enkoder optyczny jednoobrotowy o rozdzielczości 23bitów Y = absolutny enkoder optyczny wieloobrotowy o rozdzielczości 16bitów
A	Może przyjąć wartość A oznacza to wersję bez hamulca Może przyjąć wartość B oznacza wersję z hamulcem
K	Rodzaj wałka wyjściowego K = wyjście na wpust pryzmatyczny A = wyjście z gładkim wałkiem
5	Liczba pól, może przyjąć wartość 4 lub 5
L	Napięcie znamione: L= 230VAC H=380VAC
S	Wersja silnika

U

Rodzaj połączenia silnika:

U = przewody

Q = złącze AMP17

P = złącza:

HFO21 dla zasilania faz

HFO18 dla połączenia enkodera

Typowy czas realizacji dla produktów których nie ma na stanie magazynowym to 3-4 tygodnie.

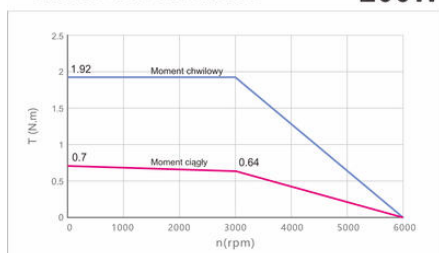
•

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Długość	122 mm
Dostawca	Kinco
Liczba pól	5
Moc	200 W
Moment nominalny	640 mNm
Power	200
Prąd znamionowy	1,5 A
Prędkość nominalna	3000 rpm
Sprzężenie zwrotne (typ enkodera)	Absolutny
Średnica wałka	14 mm

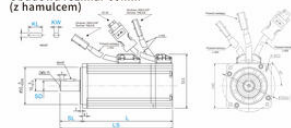
SMC60S-0020-30VBK-5LSU

200W



Seria SMC60 wymiary z hamulcem

Obudowa rozmiar 60mm
(z hamulcem)



Rośliny (młody)	Model szklaka	Wymiary	Waga (kg)	Średnica całkowita (mm)	Średnica otworów (mm)	Współ. (mm)
				ŚL	ŚP	ŚP
60x60	SACROS-0020-30x30-ŚL,ŚP	✓	1,2	152±1,5	122±1,5	
	SACROS-0020-30x30-ŚL,ŚP			142±0,5	112±0,5	30±1
	SACROS-0020-30x30-ŚL,ŚP			174±0,5	144±0,5	
	SACROS-0040-30x30-ŚL,ŚP		1,6	164±0,5	134±0,5	
	SACROS-0040-30x30-ŚL,ŚP					
	SACROS-0040-30x30-ŚL,ŚP					