



R88M-1 M05030T-BS2

1S серво двигатель, 50 Вт, 230 VAC, 3000 об/мин, 0.159 Нм, абсолютный энкодер, с тормозом

Технические характеристики

Servo control method	EtherCAT
Drive supply voltage	230 V single phase
Rated output	0.05 kW
Rated speed	3000 Rpm
Rated torque	0.159 Nm
Peak torque	0.56 Nm
Encoder type	Absolute without battery
Encoder resolution	23 Bit
Motor with brake	✓
Motor with oil seal	✗
Flange size square (LC)	40 mm
Shaft diameter	8 mm
Shaft with key	✓
Shaft with tap	✓
Weight	590 g



R88D-1SN01H-ECT

1S servo drive, EtherCAT type, 100 W, 1~ 230 VAC

Дополнительные принадлежности

R88A-CA1A003BFR

1S series servo flexible brake cable, 3 m, 230 V: 50 to 750 W, reverse/non-load mounting

R88A-CA1A003SFR

1S series servo motor flexible power cable, 3 m, 230 V: 50 to 750 W, reverse/non-load mounting

R88A-CA1A005BFR

1S series servo flexible brake cable, 5 m, 230 V: 50 to 750 W, reverse/non-load mounting

R88A-CA1A005SFR

1S series servo motor flexible power cable, 5 m, 230 V: 50 to 750 W, reverse/non-load mounting

R88A-CA1A010BFR

1S series servo flexible brake cable, 10 m, 230 V: 50 to 750 W, reverse/non-load mounting

R88A-CA1A010SFR

1S series servo motor flexible power cable, 10 m, 230 V: 50 to 750 W, reverse/non-load mounting

R88A-CA1A015BFR

1S series servo flexible brake cable, 15 m, 230 V: 50 to 750 W, reverse/non-load mounting

R88A-CA1A015SFR

1S series servo motor flexible power cable, 15 m, 230 V: 50 to 750 W, reverse/non-load mounting

R88A-CA1A020BFR

1S series servo flexible brake cable, 20 m, 230 V: 50 to 750 W, reverse/non-load mounting

R88A-CA1A020SFR

1S series servo motor flexible power cable, 20 m, 230 V: 50 to 750 W, reverse/non-load mounting



R88A-CR1A001-5CF-E

1S series servo encoder cable, 1.5m, 230V: 50-750W



R88A-CR1A003CF-E

1S series servo encoder cable, 3m, 230V: 50-750W



R88A-CR1A005CF-E

1S series servo encoder cable, 5m, 230V: 50-750W



R88A-CR1A010CF-E

1S series servo encoder cable, 10m, 230V: 50-750W



R88A-CR1A015CF-E

1S series servo encoder cable, 15m, 230V: 50-750W



R88A-CR1A020CF-E

1S series servo encoder cable, 20m, 230V: 50-750W



R88A-SC011S-E

1S series cable clamp A. Used in 230 V drives up to 750 W

Библиотека дву-
/трехмерных CAD
рисунков



1S Series
Руководство
пользователя

EN PDF 26,6 МБ



**1S Series - Expanded
with high capacity
range: 4 - 15 kW**

Листовка

EN PDF 1,6 МБ



**1S Series Incremental
Encoder Type Users
Manual**

Руководство
пользователя

EN PDF 41,2 МБ



**1S Series Multi-axis
Setup and Tuning**
Вводное руководство

EN PDF 3,5 МБ



1S Servo System
Брошюра

RU PDF 5,9 МБ



1S-series Servos
Справочник по
командам

EN PDF 5,6 МБ



**AC Servomotor_Servo
Drives - Replace Guide**
Руководство по замене

EN PDF 4,7 МБ



Motor Sizing Tool
Руководство по
эксплуатации

EN PDF 3,9 МБ



**Motor Sizing Tool
V1.60.1.15**

Конфигуратор

EN ZIP 26,4 МБ



**R88M-1_1S-series
Servo Motor**
Спецификация

EN PDF 1,6 МБ



**Redundancy and Motion
Safety**
Листовка

EN PDF 959,8 КБ



Sysmac
Каталог

RU PDF 44,2 МБ



**Sysmac: A Fully
Integrated Platform**
Брошюра

EN PDF 10,4 МБ



**Using R88A-CA1G
power cables**
Технические сведения

EN PDF 1,6 МБ

УСЛОВИЯ ПОЛЬЗОВАНИЯ ВЕБ-САЙТОМ

Этот PDF-документ был создан на основании веб-сайта Европейского подразделения промышленной автоматизации компании OMRON 8 August, 2022. Нажмите здесь, чтобы ознакомиться с [уведомление о правах](#).