



R88M-1M90010C-S2

Серводвигатель серии 1S, 900Вт, 400В, 1000 об/мин, 8.59 Нм, абсолютный энкодер

Технические характеристики

Servo control method	EtherCAT
Drive supply voltage	400 V three phase
Rated output	0.9 kW
Rated speed	1000 Rpm
Rated torque	8.59 Nm
Peak torque	19.3 Nm
Encoder type	Absolute without battery
Encoder resolution	23 Bit
Motor with brake	✘
Motor with oil seal	✘
Flange size square (LC)	130 mm
Shaft diameter	22 mm
Shaft with key	✔
Shaft with tap	✔
Weight	8500 g

Также подходит



R88D-1SN10F-ECT

1S servo drive, EtherCAT type, 1 kW, 3~ 400 VAC

Дополнительные принадлежности



R88A-CA1C001-5SF-E

1S series servo motor power cable, 1.5 m, non braked, 230 V: 900 W to 1.5 kW, 400 V: 400 W to 1.5 k W & 2 k W (2000 & 3000 rpm)



R88A-CA1C003SF-E

1S series servo motor power cable, 3 m, non braked, 230 V: 900 W to 1.5 kW, 400 V: 400 W to 1.5 k W & 2 k W (2000 & 3000 rpm)



R88A-CA1C005SF-E

1S series servo motor power cable, 5 m, non braked, 230 V: 900 W to 1.5 kW, 400 V: 400 W to 1.5 k W & 2 k W (2000 & 3000 rpm)



R88A-CA1C010SF-E

1S series servo motor power cable, 10 m, non braked, 230 V: 900 W to 1.5 kW, 400 V: 400 W to 1.5 k W & 2 k W (2000 & 3000 rpm)



R88A-CA1C015SF-E

1S series servo motor power cable, 15 m, non braked, 230 V: 900 W to 1.5 kW, 400 V: 400 W to 1.5 k W & 2 k W (2000 & 3000 rpm)



R88A-CA1C020SF-E

1S series servo motor power cable, 20 m, non braked, 230 V: 900 W to 1.5 kW, 400 V: 400 W to 1.5 k W & 2 k W (2000 & 3000 rpm)



R88A-CR1B001-5NF-E

1S series servo encoder cable, 1.5m, 230V: 900W-1.5kW, 400V: 400W-15kW



R88A-CR1B003NF-E

1S series servo encoder cable, 3m, 230V: 900W-1.5kW, 400V: 400W-15kW



R88A-CR1B005NF-E

1S series servo encoder cable, 5m, 230V: 900W-1.5kW, 400V: 400W-15kW



R88A-CR1B010NF-E

1S series servo encoder cable, 10m, 230V: 900W-1.5kW, 400V: 400W-15kW



R88A-CR1B015NF-E

1S series servo encoder cable, 15m, 230V: 900W-1.5kW, 400V: 400W-15kW



R88A-CR1B020NF-E

1S series servo encoder cable, 20m, 230V: 900W-1.5kW, 400V: 400W-15kW



R88A-SC021S-E

1S series cable clamp B. Used in 400 V drives and 230 V (from 1.5 kW to 3 kW)

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 18 August, 2022. Нажмите здесь, чтобы ознакомиться с [уведомление о правах](#).