



Выдан взамен свидетельства No.21.01173.124
Issued to replace Certificate No.21.01173.124

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer **Schneider Electric France, VAT No. FR 93 421 106 709**

Адрес
Address **8 EME RUE - 70 METRESZI DE CARROS, 06516 France**

Изделие*
Product*

Платформа автоматизации "Modicon Momentum"
Automation platform "Modicon Momentum"

Код номенклатуры **15090600**
Code of nomenclature

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что вышеупомянутое(ые) изделие(я) удовлетворяет(ют) требованиям Российского морского регистра судоходства.
This is to certify that on the basis of the survey and tests carried out the above mentioned item(s) complies(ly) with the requirements of Russian Maritime Register of Shipping.

Части XV Правил классификации и постройки морских судов (2021); Раздела 12, части IV Правил технического наблюдения за постройкой и изготовлением материалов и изделий для судов (2021).

Part XV of the Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships (2021); Item 12, Part IV of the Rules for Technical Supervision During Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships (2021).

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до
This Type Approval Certificate is valid until **21.12.2026**

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении теряет силу в случаях, установленных в Правилах технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов.

This Type Approval Certificate becomes invalid in cases stipulated in Rules for the Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Shipboard Materials and Products.

Дата выдачи
Date of issue **15.03.2022**

№ **22.00158.124**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



(Подпись
& signature)

Романовский А.И. / A. Romanovskiy
(фамилия, инициалы
name)

*Дополнительную информацию смотри на обороте.
Additional information see overleaf

Технические данные
Technical data

Входное напряжение питания: 24 В (постоянного тока)
Входное напряжение питания: 120, 230 В (переменного тока)
Входная частота напряжения питания: 50 / 60 Гц
Степень защиты: IP20
Рабочая температура: от 0 °С до 60 °С
Температура хранения: от -40 °С до 85 °С

Остальные данные см. в приложениях к настоящему свидетельству

Input supply voltage: 24 V (DC)
Input supply voltage: 120, 230 V (AC)
Input frequency of power supply: 50 / 60 Hz
Degree of protection: IP20
Operating temperature: from 0 °C to 60 °C
Storage temperature: from -40 °C to 85 °C

Other data see in Annexes to this Certificate

Техническая документация и дата ее одобрения Российским морским регистром судоходства
Technical documentation and the date of its approval by Russian Maritime Register of Shipping

Технический каталог "Платформа автоматизации Modicon Momentum" одобрен РС письмом
No.124-381-01-323545 от 02.12.2021.
Technical catalogue "Платформа автоматизации Modicon Momentum" was approved by RS letter
No.124-381-01-323545 of 02.12.2021.

Образец изделия испытан под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства.
Product's specimen has been tested under the technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping.

Акт № 21.01172.124 от 21.12.2021
Report No. of

Область применения и ограничения
Application and limitations

Изделия предназначены для установки в системах автоматизации, на объектах находящихся под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства.
Products are intended for installation in automation systems, at facilities under the technical supervision of the Russian Maritime Register of Shipping.

Вид документа, выдаваемого на изделие
Type of document issued for product

МС - Документ, оформляемый изготовителем / The document drawn up by the Manufacturer



ПРИЛОЖЕНИЕ ANNEX

к Свидетельству о типовом одобрении № 22.00158.124
to the Type Approval Certificate No.

Блоки питания / Power supply modules

170 ADI 340 00
170 ADI 350 00
170 ADI 540 50
170 ADI 740 50
170 ADM 350 10
170 ADM 350 11
170 ADM 350 15
170 ADM 370 10
170 ADM 390 10
170 ADM 390 30
170 ADM 540 80
170 ADM 690 51
170 ADM 850 10
170 ARM 370 30
170 ADO 340 00
170 ADO 350 00
170 ADO 530 50
170 ADO 540 50
170 ADO 730 50
170 ADO 740 50
170 ADO 830 30

Аналоговые модули ввода/вывода / Analog I/O modules

170 AAI 030 00
170 AAI 140 00
170 AAI 520 40
170 AAO 120 00
170 AAO 921 00
170 AMM 090 00
170 AMM 090 01
170 AMM 110 30
170 ANR 120 90

Модули счётчика / Counter units

170 AEC 920 00

Коммуникационные модули / Communication units

170 BNO 671 00
170 DNT 110 00
170 ENT 110 01
170 ENT 110 00
170 ENT 110 02
170 FNT 110 01
170 INT 110 00
170 INT 110 03
170 NEF 110 21
170 NEF 160 21
170 PNT 110 20
170 PNT 160 20

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



М.П.
L.S.

подпись
(signature)

Романовский А.И. / A. Romanovskiy

(фамилия, инициалы)
name