

**DECLARATION OF INCORPORATION OF PARTLY COMPLETED MACHINERY**

**DEKLARACJA WŁĄCZENIA MASZYNY NIEUKOŃCZONEJ**

According to the Machinery Directive 2006/42/EC, Annex II ,Part1,sector B for a partly completed machinery.  
*Zgodnie z Dyrektywą Maszynową 2006/42/WE, załącznik II, część 1, sekcja B dla maszyny nieukończonych.*

Manufacturer /Producent:	SEIKO EPSON CORPORATION	<a href="http://www.epson.com">www.epson.com</a>	
Address /Adres:	3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502 Japan	Telephone /Telefon:	+81-266-52-3131
		Fax /Faks:	+81-266-52-8409

Representative /Przedstawiciel:	EPSON EUROPE B.V.	<a href="http://www.epson.eu">www.epson.eu</a>	
Address /Adres:	Atlas Arena, Asia Building, Hoogoorddreef 5,1101 BA Amsterdam Zuidoost The Netherlands	Telephone /Telefon:	+31-20-314-5000

This declaration of incorporation is issued under the sole responsibility of the manufacturer.  
*Niniejsza deklaracja włączenia została wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta.*

Brand Name /Nazwa handlowa:	EPSON	
Product Name /Nazwa produktu:	Industrial Robot/ Robot Controller	
Model /Model:	LS4-C, LS8-C, LS20-C, LS50-C R133x(x=A or C or CN)(RC800-A)	(Serial number L*****0000 - L*****9999) (Serial number R8A*****0000 - R8A*****FFFF) <Note> * : 0 - 9, A - Z

For more details, please refer to the product description  
*Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z opisem produktu*

Options /Opcje:  
 See Technical Data File

Fulfills the following essential health and safety requirements of the Machinery Directive 2006/42/EC:  
*Spełnia następujące zasadnicze wymagania dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa określone w dyrektywie maszynowej 2006/42/WE:*  
 1.1.2, 1.1.3, 1.1.5, 1.1.6, 1.2.1, 1.2.2, 1.2.3, 1.2.4.1, 1.2.4.3, 1.2.5, 1.2.6, 1.3.1, 1.3.2, 1.3.3, 1.3.4, 1.3.6, 1.3.7, 1.3.9, 1.5.1, 1.5.2,  
 1.5.4, 1.5.6, 1.5.8, 1.5.9, 1.5.10, 1.5.11, 1.6.1, 1.6.2, 1.6.3, 1.6.4, 1.7.1, 1.7.1.1, 1.7.2, 1.7.3, 1.7.4

The manufacturer undertakes to electronically supply the relevant technical documentation, referred to in Annex VII part B for the partly completed machinery, to national authorities upon reasoned request.  
*Producent zobowiązuje się do dostarczenia drogą elektroniczną organom krajowym, na uzasadniony wniosek, odpowiedniej dokumentacji technicznej, o której mowa w załączniku VII część B, dotyczącej maszyny nieukończonych.*

This partly completed machine must not be put into service until the machinery into which it is to be incorporated, has been declared in conformity with the provisions of the Machinery Directive.  
*Niniejsza maszyna nieukończona nie może zostać oddana do użytku, dopóki maszyna, do której ma zostać wbudowana, nie zostanie uznana za zgodną z przepisami Dyrektywy Maszynowej.*

Furthermore this partly completed machinery fulfils all relevant provisions of the directive:  
*Ponadto ta maszyna nieukończona spełnia wszystkie istotne postanowienia dyrektywy:*

- Electromagnetic Compatibility (EMC) 2014/30/EU
- Restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS)2011/65/EU

Following harmonized norms and specifications are applied:  
*Stosowane są następujące zharmonizowane normy i specyfikacje:*

Safety:		EMC:	
EN ISO 10218-1	2011	EN 55011	2016/A1:2017/A11:2020 Group1 Class A
EN ISO 12100	2010	EN 61000-6-2	2005
EN 60204-1	2018	EN 61000-6-4	2007/A1:2011
EN ISO 13850	2015	EN 61000-6-7	2015
EN 61800-5-1	2007/A11:2021		
EN 61800-5-2	2017	RoHS:	
EN ISO 13849-1	2015	EN IEC 63000	2018
IEC 62061	2021		

Supplementary Information /Informacje dodatkowe

The year in which the CE marking was affixed, is  Rok, w którym umieszczono oznakowanie CE, to   
 12 December 2025  
 Nagano-ken, Japan

  
 Hiroyuki Ozawa  
 MS CS Quality Assurance Department  
 General Manager  
 SEIKO EPSON CORPORATION

Declared based on "Technical Data File,  " *Deklarowane na podstawie „Technical Data File,  "*

# EPSON

## Annex to manipulator type

### LS4-C    □   □   □                   a   b   c

LS4-C:LS series 4kg payload robots

a	: Arm length	40	: 400mm
b	: Axis#3 stroke	1	: 150mm(120mm) * The length of the Axis#3 is 150mm, but in the case of the cleanroom+ESD type with the bellows option, the actual movable rage is 120mm.
c	: Environment	S	: Standard (equivalent to IP20)
		C	: Cleanroom+ESD

### LS8-C    □   □   □                   a   b   c

LS8-C:LS series 8kg payload robots

a	: Arm length	50	: 500mm
		60	: 600mm
		70	: 700mm
b	: Axis#3 stroke	2	: 200mm(170mm) * The length of the Axis#3 is 200mm, but in the case of the cleanroom+ESD type with the bellows option, the actual movable rage is 170mm.
c	: Environment	S	: Standard (equivalent to IP20)
		C	: Cleanroom+ESD

### LS20-C   □   □   □                   a   b   c

LS20-C:LS series 20kg payload robots

a	: Arm length	80	: 800mm
		A0	: 1000mm
b	: Axis#3 stroke	4	: 420mm(390mm) *The length of the Axis#3 is 420mm, but in the case of the cleanroom type with the bellows option, the actual movable rage is 390mm.
c	: Environment	S	: Standard (equivalent to IP20)
		C	: Cleanroom

### LS50-C   □   □   □   □                   a   b   c   d

LS50-C:LS series 50kg payload robots

a	: Arm length	A0	: 1000mm
b	: Axis#3 stroke	2	: 210mm
		4	: 400mm
c	: Environment	S	: Standard (equivalent to IP20)
d	: Variation	None	: None
		/X18	: For specific customer (LS50-CA04S/X18 only)

# EPSON

## Annex to controller type

R133 □  
a

a : Controller Type

A : RC800-A for LS4-C/LS8-C SERIES  
C : RC800-A for LS20-C/LS50-C SERIES  
CN : RC800-A for LS50-CA04S/X18 only

## Annex to hardware options

<u>For industrial robot:</u> <input type="checkbox"/> <u>M/C Cable</u> <input type="checkbox"/> <u>Flexible M/C Cable</u> <input type="checkbox"/> <u>Camera Mounting Bracket</u> <input type="checkbox"/> <u>Tool Adapter</u> <input type="checkbox"/> <u>Bellows</u>	<u>For robot controller:</u> <input type="checkbox"/> <u>Expansion I/O Boards</u> <input type="checkbox"/> <u>RS-232C Board</u> <input type="checkbox"/> <u>Analog I/O Board</u> <input type="checkbox"/> <u>Pulse Generator Board</u> <input type="checkbox"/> <u>Fieldbus I/O Module (Slave)</u> <u>(PROFIBUS-DP, DeviceNET, CC-LINK, EtherNet/IP, PROFINET, EtherCAT)</u> <input type="checkbox"/> <u>Teach pendant TP2, TP4</u> <input type="checkbox"/> <u>Emergency Stop Box</u> <input type="checkbox"/> <u>Controller wall mounting option</u> <input type="checkbox"/> <u>Rack mounting plate</u> <input type="checkbox"/> <u>Hot Plug Kit</u>
---	--

**DECLARATION of CONFORMITY**  
**DEKLARACJA ZGODNOŚCI**

Manufacturer /Producent:	SEIKO EPSON CORPORATION	<a href="http://www.epson.com">www.epson.com</a>	
Address /Adres:	3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502 Japan	Telephone /Telefon:	+81-266-52-3131
		Fax /Fax:	+81-266-52-8409

Representative /Przedstawiciel:	EPSON EUROPE B.V.	<a href="http://www.epson.eu">www.epson.eu</a>	
Address /Adres:	Atlas Arena, Asia Building, Hoogoorddreef 5,1101 BA Amsterdam Zuidoost The Netherlands	Telephone /Telefon:	+31-20-314-5000

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer:

*Niniejsza deklaracja zgodności jest wydawana na wyłączną odpowiedzialność producenta:*

Brand Name /Nazwa handlowa: EPSON  
Product Name /Nazwa produktu: Robot Controller  
Model /Model: R133x(x=A or C or CN)(RC800-A) (Serial number R8A\*\*\*0000 - R8A\*\*\*FFFF )  
<Note> \* : 0 - 9, A - Z

For more details, please refer to the product description

*Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z opisem produktu*

**Options /Opcje:**

See Technical Data File

Conforms to the following Directive(s) and Norm(s) /Jest zgodny z następującymi dyrektywami i normami:

Electromagnetic Compatibility (EMC) 2014/30/EU

EN 55011 2016/A1:2017/A11:2020 Group1 Class A  
EN 61000-6-2 2005  
EN 61000-6-4 2007/A1:2011  
EN 61000-6-7 2015

Restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS)2011/65/EU

EN IEC 63000 2018

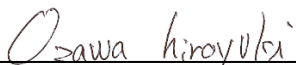
Supplementary Information /Informacje dodatkowe

The year in which the CE marking was affixed, is 2025

*Rok, w którym umieszczono oznakowanie CE, to 2025*

12 December 2025

Nagano-ken, Japan



Hiroyuki Ozawa

MS CS Quality Assurance Department

General Manager

SEIKO EPSON CORPORATION

Declared based on "Technical Data File, 12 December 2025 "

*Deklarowane na podstawie „Technical Data File, 12 December 2025 "*