

Before Using the Product

Before using the product, please read this manual. Make sure that the end users read this manual and then keep the manual in a safe place for future reference.

⚠ WARNING

- Download the "Safety Guidelines (IB-0800525)" from the two-dimensional code or URL below and read it before using the product.
 - The Safety Guidelines includes the important information for users to avoid accidents causing death or injury.

The symbol "⚠" on the rating plate of the product indicates that downloading the Safety Guidelines from the two-dimensional code or URL is required.

- Two-dimensional code



- URL
www.MitsubishiElectric.com/fa/ref/ref.html?k=plc&manual=r_safety_guidelines_eng

The print book version is available for those who cannot download the Safety Guidelines. Please consult your local Mitsubishi Electric representative.

Make sure that the end users read this manual and then keep the manual in a safe place for future reference.

■ When using a hub with CC-Link IE TSN

The dedicated TSN hub is required when modules on CC-Link IE TSN are configured in a star topology or hubs are configured in a cascade topology.

■ Relevant manuals

Before using the product, please read the Safety Guidelines (IB-0800525), especially the following sections.

- SAFETY PRECAUTIONS
- CONDITIONS OF USE FOR THE PRODUCT
- EMC AND LOW VOLTAGE DIRECTIVES
- WARRANTY

For the product information, refer to the following.

Description	Manual name [manual number]
Common information on MELSEC iQ-R series programmable controllers ^{*1}	MELSEC iQ-R Module Configuration Manual [SH-081262ENG]
Detailed information on the product	MELSEC iQ-R CC-Link IE TSN Plus Master/Local Module User's Manual [SH-082472ENG]

*1 The information includes the system configuration, specifications, installation, wiring, maintenance, and inspection.

Please develop familiarity with the functions and performance of the product to handle the product correctly.

■ Packing list

Check that the following items are included in the package of the product.

Item	Quantity
Module	1
Before Using the Product (this manual)	1

■ Mounting modules

When installing the programmable controller in a control panel, fully consider its operability, maintainability, and environmental resistance.

Securely mount all the MELSEC iQ-R series modules used on the base unit.

For details on the mounting method, refer to the MELSEC iQ-R Module Configuration Manual.

■ Operating ambient temperature

Use the product within the following range.

- 0 to 55°C (when an extended temperature range base unit is not used)
- 0 to 60°C (when an extended temperature range base unit is used)

■ Information and services

For further information and services, please consult your local Mitsubishi representative.

■ Setting tools for EtherNet/IP communications

To obtain setting tools for EtherNet/IP communications, please consult your local Mitsubishi representative.

⚠ AVERTISSEMENT

- Télécharger les "Safety Guidelines" (directive de sécurité) (IB-0800525) à l'aide du code à deux dimensions ou de l'URL ci-dessous, et les consulter avant d'utiliser ce produit.
 - Les "Safety Guidelines" (directive de sécurité) contiennent des informations d'utilisation importantes en vue d'éviter des accidents pouvant entraîner des décès ou des blessures.

Le symbole "⚠" figurant sur la plaque signalétique du produit indique qu'il est nécessaire de télécharger les "Safety Guidelines" (directive de sécurité) à l'aide du code à deux dimensions ou de l'URL.

- Code à deux dimensions



- URL
www.MitsubishiElectric.com/fa/ref/ref.html?k=plc&manual=r_safety_guidelines_eng

Une version imprimée est disponible pour les utilisateurs qui ne peuvent pas télécharger les "Safety Guidelines" (directive de sécurité). Consulter votre représentant Mitsubishi Electric local. Veiller à ce que les utilisateurs finaux lisent ce manuel qui doit être conservé soigneusement à portée de main pour s'y référer autant que de besoin.

■ Manuels correspondants

Avant d'utiliser ce produit, prière de lire les "Safety Guidelines" (directive de sécurité) fournies avec l'unité de base, en particulier dans les sections suivantes.

- PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ
- CONDITIONS D'UTILISATION DE PRODUIT
- DIRECTIVES CEM ET BASSE TENSION
- GARANTIE

■ Montage des modules

Pour installer l'automate programmable dans un tableau de commande, prendre en compte tous les aspects d'opérabilité, de maintenabilité et de résistance à l'environnement.

Monter fermement sur l'unité de base tous les modules de la série MELSEC iQ-R à utiliser.

Pour le détail de la méthode de montage, voir le MELSEC iQ-R Module Configuration Manual (Manuel de configuration du module MELSEC iQ-R).

■ Température ambiante de fonctionnement

Ce produit doit être utilisé dans les conditions suivantes.

- 0 et 55°C (quand une unité de base à gamme de température élargie n'est pas utilisée)
- 0 et 60°C (quand une unité de base à gamme de température élargie est utilisée)

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION

HEAD OFFICE: TOKYO BUILDING, 2-7-3 MARUNOUCHI, CHYODAI-KU, TOKYO 100-8310, JAPAN
NAGOYA WORKS: 1-14, YADA-MINAMI 5-CHOME, HIGASHI-KU, NAGOYA, JAPAN