

Before Using the Product

Please read this document before use. Keep the document in a safe place for future reference. Make sure that the end users read the document.

Relevant manuals

Before using the product, please read the Safety Guidelines included with the base unit used, especially the following sections.

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

Details of the product are also described in the manual shown below (sold separately). Please read the manual and understand the functions and performance of the product to use it correctly.

- DeviceNet Master-Slave Module User's Manual
SH-080143 (13JR32)

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

Packing list

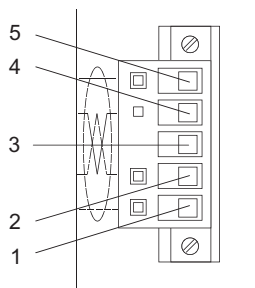
Check that the following items are included in the package.

Item	Quantity
Module	1
"Before Using the Product" (this document)	1
Terminating resistor 121Ω 1/4W	2
Connector	1

Wiring diagrams

Schémas de câblage

- ◆ 40-pin connector



Terminal No.	Name	Use	Cable color
1	V-	Power cable (- side)	Black
2	CAN L	Communication data (Low side)	Blue
3	DRAIN	Shield (drain cable)	-
4	CAN H	Communication data (High side)	White
5	V+	Power cable (+ side)	Red

English	French	English	French
Terminal No.	Borne N°	Power cable (- side)	Câble d'alimentation (côté -)
40-pin connector	Connecteur 40 broches	Communication data (Low side)	Données de communication (côté bas)
Blue	Bleu	Communication data (High side)	Données de communication (côté haut)
White	Blanc	Shield (drain cable)	Blindage (câble de drainage)
Name	Nom	Black	Noir
Use	Usage	Red	Rouge
Cable color	Couleur du câble		

Wiring products

Please inquire to ODVA about the following devices that are required to construct a DeviceNet network.

- Network power supply unit
- Power supply tap
- Tap
- Terminating resistor
- DeviceNet cable

ODVA : www.odva.org

Produits pour câblage

Au sujet des dispositifs suivants indispensables à la réalisation d'un réseau DeviceNet, prière de se renseigner auprès de ODVA.

- Bloc d'alimentation du réseau
- Prise d'alimentation
- Prise
- Résistance d'extrémité
- Câble DeviceNet

ODVA : www.odva.org

Installation of the unit

Consider ease of operation, maintainability, and resistance to adverse environmental conditions when installing the product in a control panel, etc. Securely install all units in the MELSEC-Q series on the base unit. Also refer to the QCPU User's Manual (Hardware Design, Maintenance and Inspection) for details of installation.

Installation de l'unité

Prendre en considération la commodité d'exploitation et de maintenance, ainsi que la bonne résistance aux facteurs environnementaux adverses lors de l'installation en tableau de commande, etc.

Installer fermement toutes les unités de la série MELSEC-Q sur l'unité de base. Pour le détail de l'installation, voir aussi le "QCPU User's Manual (Hardware Design, Maintenance and Inspection)" (le Manuel de l'utilisateur QCPU (conception du matériel, maintenance et inspection)).

Operating ambient temperature

Use the product within the range from 0°C to 55°C.

Température ambiante de fonctionnement

Ce produit doit être utilisé entre 0 et 55°C.

Information and services

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