

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.

Related manuals

Before using the product, please read "Safety Guidelines" that is supplied with the base unit. Read the Servo Amplifier Instruction Manual of servo amplifier that uses it.

Confirm the following descriptions:

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

Manuels associés

Avant d'utiliser ce produit, prenez la peine de lire les "Consignes de sécurité" fournies avec l'unité de base.

Lire le Manuel d'Instructions du Servo-Amplificateur correspondant au servo-amplificateur utilisé.

Revoir les points suivants :

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

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.

- Type QD74MH Positioning Module User's Manual (Details)
IB-0300147 (1XB938)

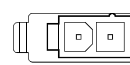
Packing list

Check that the following items are included in the package.

Item	Quantity
Module	1
"Before Using the Product" (this document)	1

Signal layout for the forced stop input connector

- ◆ Forced stop input connector (module side)



Front view of the module

Pin number	Signal name
1	EMI
2	EMI.COM ^(Note-1)

(Note-1): As for the connection to common (EMI.COM), both "+" and "-" are possible.

The table below shows applicable forced stop input connectors. (Molex Incorporated make)

Forced stop input connector		
		Type
Forced stop input connector	Connector	5557-02R-210
	Terminal	5556PBTL

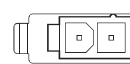
If the forced stop input cable is fabricated on the customer side, please purchase the connector for forced stop input cable.

Connector for forced stop input cable	Wire	Specialized tool ^(Note-1)		
		Type	Type	
Connector for forced stop input cable	Q170DEMICON	22 AWG	Pressure-bonding tool	57026-5000 (For UL1007)
			Extraction tool	57027-5000 (For UL1015)
				57031-6000

(Note-1): For the specialized tool, contact Molex Incorporated.

Affectation des signaux au connecteur d'entrée d'arrêt forcé

- ◆ Connecteur d'entrée d'arrêt forcé (côté module)



Vue de l'avant du module

Numéro de broche	Nom du signal
1	EMI
2	EMI.COM ^(Note-1)

(Note-1): Pour le raccordement au commun (EMI.COM), "+" comme "-" sont tous deux possibles.

Le tableau ci-dessous indique quels connecteurs on peut utiliser pour l'entrée d'arrêt forcé. (Fabrication Molex Incorporated)

Connecteur d'entrée d'arrêt forcé		
		Type
Connecteur d'entrée d'arrêt forcé	Connecteur	5557-02R-210
	Borne	5556PBTL

Même si le câble d'entrée d'arrêt d'urgence est confectionné par le client, il faut se procurer et utiliser le connecteur prescrit pour le câble d'entrée d'arrêt forcé.

Connecteur pour câble d'entrée d'arrêt d'urgence	Fil	Outil spécial ^(Note-1)		
		Type	Type	
Connecteur pour câble d'entrée d'arrêt d'urgence	Q170DEMICON	22 AWG	Outil d'application par pression	57026-5000 (pour UL1007)
			Outil d'extraction	57027-5000 (pour UL1015)
				57031-6000

(Note-1): Pour l'outillage spécial, contacter Molex Incorporated.

Operating ambient temperature

Use the product within the range from 0°C to 55°C (32°F to 131°F).

Température ambiante de fonctionnement

Utiliser le produit à une température ambiante entre 0°C et 55°C (32°F et 131°F).