

インストレーション ガイド

MFR-SRCPU MFR-1616R/3216/3232 用リダンダント CPU 基板 Redundant CPU Card for MFR-1616R/3216/3232

1st Edition - Rev. 1

株式会社 朋栄

開梱および確認

このたびは、MFR-SRCPU をお買い上げ頂きまして、誠にありがとうございます。構成表を参照し、品物に間違いがないかどうかご確認ください。万一、品物に損傷があった場合は、直ちに運送業者にご連絡ください。品物に不足や間違いがあった場合は、販売代理店までご連絡ください。

◆ 構成表

品名	数量	備考	
MFR-SRCPU	1 セット	MFR-1616R/3216/3232 用リダンダント CPU 基板 IF 基板 x 1 CPU 基板 x 1	
フレキシブルフラットケーブル	2	IF 基板と CPU 基板接続用	
シールド板 1	1		
シールド板 2	1		
W セムスネジ	7	基板固定用	
スタッド	4		
バインドネジ	8	シールド板固定用	
インストレーションガイド	1	本書	

目次

1. はじめに	.4
2. MFR-SRCPU のインストール	.4
2-1. 天板を開ける	.4
2-2. MFR-SRCPUを取り付ける	.5
3. インストールの確認	.8

1. はじめに

MFR-SRCPUは、MFR-1616R/3216/3232 専用の CPU 基板です。MFR-1616R/3216/3232 は 2 つの CPU ス ロットを装備しており、標準構成で CPU 基板が 1 台実装されています。オプションの MFR-SRCPU を実装することで、 一方の CPU 基板が故障しても他方の CPU 基板により継続運転が可能です。



2. MFR-SRCPU のインストール

2-1. 天板を開ける

(1) MFR-1616R/3216/3232 の左右側面にあるネジ 10 箇所を外します。(下図は MFR-1616R)

(2) 天板をゆっくり持ち上げて外します。



2-2. MFR-SRCPU を取り付ける

(1) 以下の図を参考に、4箇所のWセムスネジを外し、付属のスタッドを取り付けます。



(2) シールド板 1を取り付け、バインドネジで固定します。(4箇所)



- (3) MFR-SRCPU を梱包箱から取り出します。
- (4) MFR-SRCPUのIF基板を取り付け、Wセムスネジで固定します。(3箇所)



(5) 下図(a)~(d)の手順でフレキシブルフラットケーブルを IF 基板の CN2、CN3 に接続します。



注意

ケーブルのコネクタの端子面(金属面)は、必ず下側にして接続してください。向きを間違えると動作しません。

(6) シールド板 2を取り付け、バインドネジで固定します。(4箇所)

(7) MFR-SRCPUの CPU 基板を取り付け W セムスネジで固定します。(4箇所)



- (8) フレキシブルフラットケーブルを CPU 基板の CN8、CN9 に接続します。IF 基板にフレキシブルフラットケーブ ルを接続したときと同様の手順で接続してください。
- (9) 天板を閉めて、取り外したネジで固定します。
- (10) 電源コードを接続し、電源を入れます。

以上でインストールは完了です。

3. インストールの確認

以下の手順で、MFR-SRCPU が正しくインストールされたことを確認してください。

 ブラウザ(例: Internet Explorer)を起動し、PC と接続されている PC-LAN ポートのアドレス 「http://192.168.1.12」へアクセスします。



(2) アクセスすると、パスワードの入力を求められますので、下記を入力してください。

ユーサー	·名: user						
パスワード: password (工場出荷時設定)							
ネットワークノ	የスワードの入力	<u>? ×</u>					
?	ユーザー名とパスワードを	入力してください。					
<u></u>	ታ イト ፡	192.168.1.12					
	領域	MFR Login name					
	ユーザー名(世)	user					
	パスワード(<u>P</u>)	****					
	□ このパスワードを保存す	42(Z)					
		OK キャンセル					

注意

上記のアドレス、ユーザー名、パスワードは工場出荷時の設定です。設定を変更している場合は、変更後の アドレス、ユーザー名、パスワードを使用してください。

 (3) 表示された Web ベースドコントロール画面の System Settings のツリーで、接続されているメインユニット (MFR-XXXX)の MU Infoを開き、Secondary CPU Condition が Normal になっていることを確認してくだ



サービスに関するお問い合わせは



^{株式}**朋栄**

本 社	〒150-0013	東京都渋谷区恵比寿 3-8-1	Tel:03-3446-3121 (代)
関西支店	〒530-0055	大阪市北区野崎町 9-8 永楽ニッセイビル 8F	Tel:06-6366-8288 (代)
札幌営業所	〒004-0015	札幌市厚別区下野幌テクノパーク 2-1-16	Tel:011-898-2011 (代)
東北営業所	〒980-0021	仙台市青葉区中央 2-10-30 仙台明芳ビル	Tel:022-268-6181 (代)
東海営業所	〒460-0003	名古屋市中区錦 1-20-25 広小路 YMD ビル	Tel:052-232-2691 (代)
中国営業所	〒730-0012	広島市中区上八丁掘 5-2 KMビル	Tel:082-224-0591 (代)
松山営業所	〒790-0011	愛媛県松山市千舟町 4-6-1 松山フコク生命ビル 4F	Tel:089-993-5105 (代)
九州営業所	〒810-0004	福岡市中央区渡辺通 2-4-8 福岡小学館ビル	Tel:092-731-0591 (代)
沖縄営業所	〒900-0015	沖縄県那覇市久茂地 3-17-5 美栄橋ビル	Tel:098-860-4178 (代)
佐倉研究開発センター	〒285-8580	千葉県佐倉市大作 2-3-3	Tel:043-498-1230 (代)
札幌研究開発センター	〒004-0015	札幌市厚別区下野幌テクノパーク 2-1-16	Tel:011-898-2018 (代)
福岡研究開発センター	〒812-0018	福岡市博多区住吉 3-1-80 オヌキ新博多ビル 3F	Tel:092-402-2705 (代)

http://www.for-a.co.jp/