

DVF-141 NPF-FRM-2U

OnePack II シリーズのモジュールを実装するフレームです。最大 10 枚のモジュールを実装することができます。モジュールを自由に組合せて実装することができます。

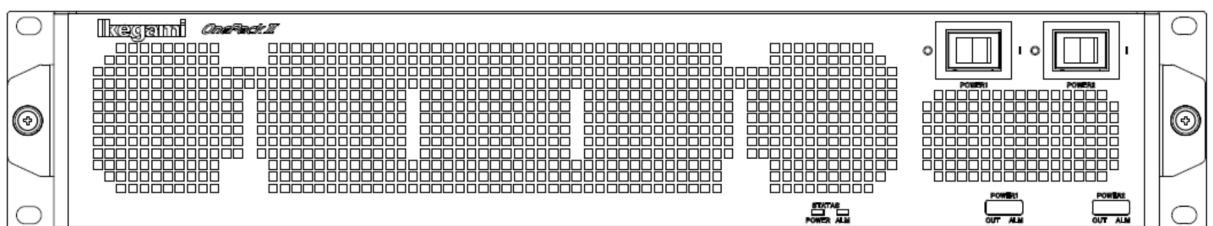
特長

- 外部リファレンス (BBS、BBS-ID、3SYNC) の入力が可能
- 電源/FAN アラームを出力
- 電源 2 重化に対応 (オプション)
- ARC NET 2 系統、Ethernet 1 系統を介してリモート制御に対応

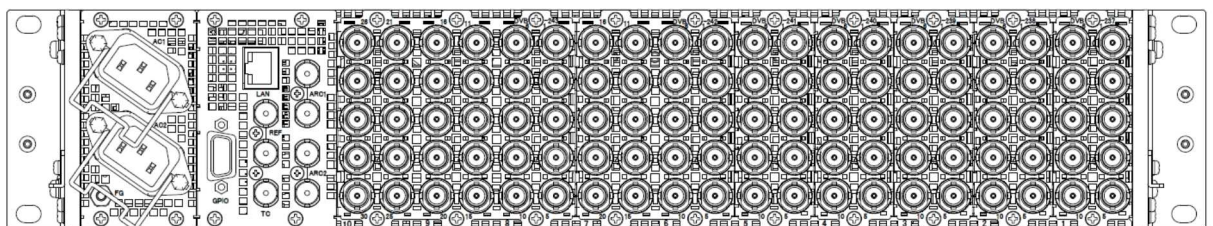
構成

- 構成 : DVF-141 NPF-FRM-2U (2U 棚板) 1 式
- : DPU-132 NPF-PWR-ACIN (AC 電源) 1 式
- : DCU-090 NPF-CTRL (制御モジュール) 1 式
- : DPU-132 NPF-PWR-ACIN (2 重化用 AC 電源) (オプション) 1 式

➤ 前面図



➤ 背面図



DVF-141 NPF-FRM-2U

定格

➤ 入力信号

リファレンス信号 BBS 又は HD3 値 SYNC BNC 75Ω(ループスルー)

リファレンスフォーマット BBS : 525i、525i-ID

HD 3 値 SYNC : 1080i/59.94

(625i、1080i/50、1080psf/23.98 に対応予定:2020/04)

➤ 外部 I/F

ARCNET ARC1/ARC2 5Mbps BNC 75Ω(ループスルー)

Ethernet ETH 100BASE-TX RJ-45

GPI D-Sub15

GPIO : 入出力アサイナブル 12 ポート

ALARM : 電源・FAN 13-14 番ピンがクローズ

➤ 実装スロット 10 スロット(制御モジュール含まず)

➤ 最大消費電力 370VA 以下

➤ 消費電力 20VA 以下 (Slot1～Slot10 は未実装状態時)

➤ 動作温度 0℃～40℃

➤ 動作湿度 20%～80%(ただし結露なきこと)

➤ 電源 電圧範囲 : AC90V～264V 連続入力

周波数範囲 : 50Hz / 60Hz (単相 47Hz ～ 63Hz)

➤ 外形寸法 465mm(W)×88mm(H)×360mm(D)(突起物含まず)

➤ 質量 棚板 7.8kg 以下 (Slot1～Slot10 は未実装、シングル電源時)

2 重化電源^(オプション) 1.1kg 以下

DVF-141 NPF-FRM-2U

変更履歴

Rev00	2018.3.1	佐藤	初版
Rev01	2018.5.18	佐藤	型名誤記、質量訂正
Rev02	2018.6.12	佐藤	構成型名誤記訂正
Rev03	2019.7.22	今道	映像フォーマット、外部 I/F 見直し

承認	確認	作成
小林	今道	佐藤