

Seibu 標準形操作盤 (搭載型、自立型)

Seibuの電動開閉機のすべてに西部標準形操作盤を搭載することが可能です。操作盤を搭載することにより装置のコンパクト化と標準化を実現します。

- 本体搭載型のため、操作盤を設置するスペース等、イニシャルコストの低減が可能です。
- 本体搭載型のため、工場出荷時に配線及び動作確認が行え、現地での配線・調整作業が不要です。
- 標準形のため、操作、保安等の標準化が図れメンテナンス費用の低減が図れます。

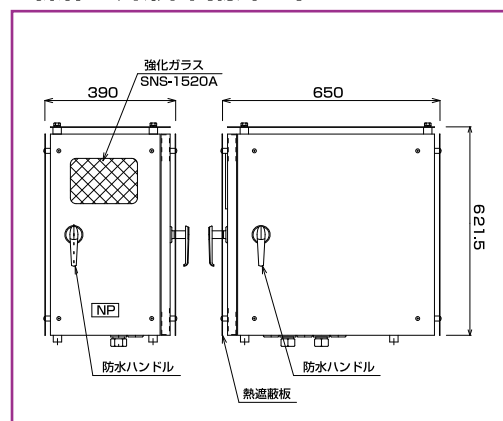


■ランプ部拡大



電源	強制	非常停止	接点溶着	開トルク	漏電	↑	点検上限
機側	点検	3E動作	PLC異常	閉トルク		停止	全開
遠方		MCCBトリップ	非常上限			↓	全閉

■操作盤外形図 (標準型)



■操作盤仕様

制御盤仕様 注1	標準型 (ダム・堰施設基準 (案) 準拠)
筐体	ステンレス製
遮蔽板	銅板製
別置	ポスト形対応可 (オプション)
塗装仕様	焼き付け塗装 (マンセル 5Y 7/1)
使用環境	屋内 / 屋外
主要制御機器	PLC
アクチュエータ対応台数	1台
計測器アナログ入力点数 注2	2点 (対応可)
計測器 (接点) 入力点数 注3	4点 (対応可)
ネットワーク	不可
非常停止	押し釦式 (赤色)
表示・操作機器	集合表示、押し釦
使用温度	-5℃ ~ +40℃
遠方出力	接点出力15点
外部配線 (電源線制御線) 入線口	3-PF1 (直径34)
タッチパネル対応	可
外形寸法 (遮蔽板付)	H621.5×W390×D650 (遮蔽板付)
操作盤消費電力	MA×600W (設計値)
対応型式	LTKD・MD-05以上、LEC、LPM
電動機出力	2.2kw以下 (AC200Vクラス)
質量 (kg)	85

■搭載盤操作基本機能

搭載盤基本機能	標準型 (ダム・堰施設基準 (案) 準拠)
操作部	アクチュエータの操作
	動作状態
	異常リセット・警報停止
メンテナンス情報	異常表示
	ランプテスト

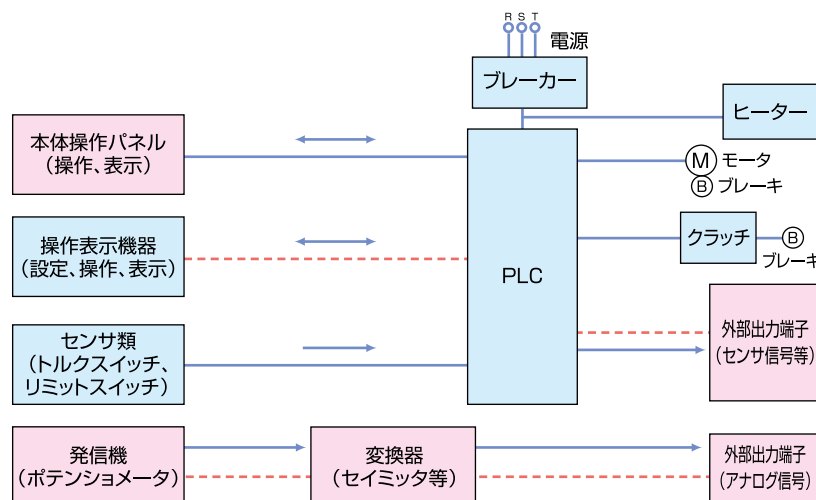
注) 不明点、特殊仕様に関しましては、最寄の弊社営業までお問い合わせください。

※仕様は全て弊社標準仕様とし、予告なく仕様、金額を変更させて頂く場合がございますので、ご計画、ご発注の際は最寄の営業担当者までご連絡願います。

■使用環境

搭載盤基本機能	標準型 (ダム・堰施設基準 (案) 準拠)
周囲温度	-5℃ ~ +40℃
保護構造	屋外防水構造
避雷器 (誘導雷対策)	サージ耐量: 2000A (8×20μS)

■操作盤システム構成図



→ は信号の方向 [] オプション - - - 外部出力 ※ 信号形態により、別途出力ユニットが必要です。

ボルトアップ式

ギヤラック式

スピンドル式

ワイヤロープウインチ式

チェーン式

水平陸開式

Seibu 標準形操作盤

Seibu クラウド対応
遠隔無線通信システム

メンテナンス
オプション
塗装仕様