

【工事配線部】

【操作表示部】

【専用ケーブル】\*

\*専用ケーブルの長さ仕様：500 (5)、1000 (10)、1500 (15)  
2000 (20)、2500 (25)、3000 (30)

■工事配線部

■操作表示部

【裏面部】

【正面部】

【側面部】

【平面部】

■パネルカット

【裏面部】

【正面部】

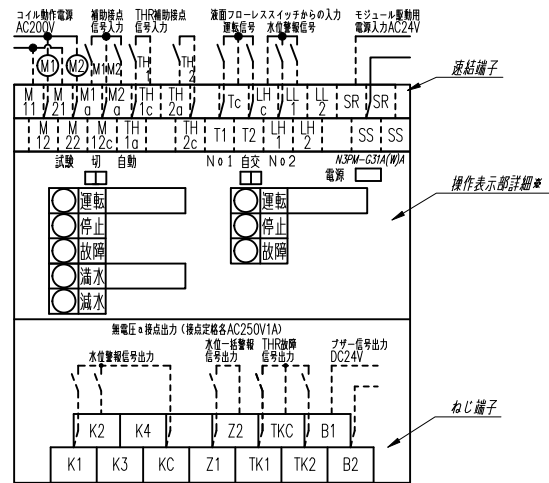
【側面部】

【平面部】

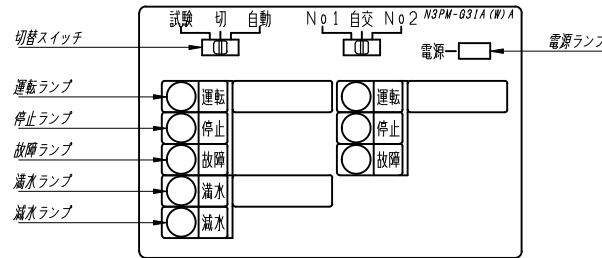
製作	品番
	N3PM-G31AS5A
	N3PM-G31AS10A
	N3PM-G31AS15A
	N3PM-G31AS20A
	N3PM-G31AS25A
	N3PM-G31AS30A

F	変更履歴	特記事項	品番	N3PM-G31AS_A	検図	設計	製図	名称	協約形制御モジュール	数量
			シーケンス記号		作成日	縮尺	A3基準 1:2	整理番号		ページ
								内外電機株式会社 Naigai Energening Inc.	図番	欠

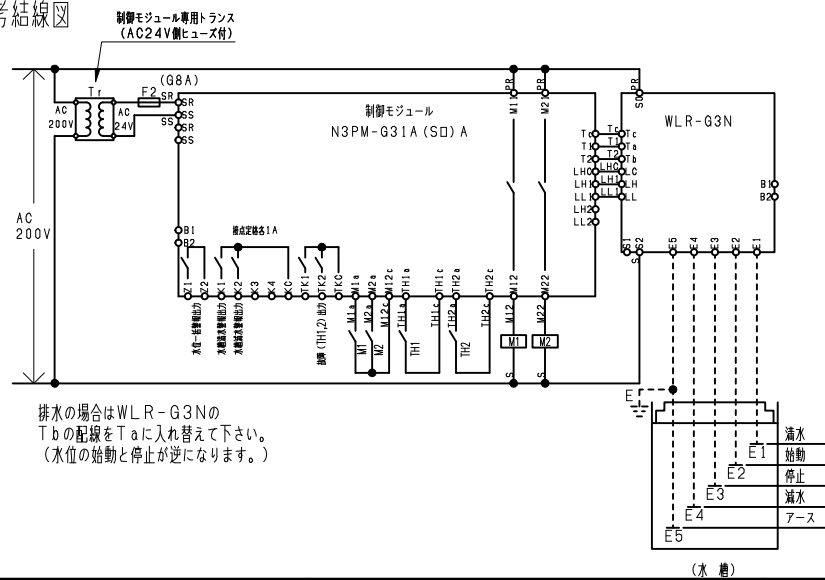
■ 結線図（一体形／分離形と同様）



※ 操作表示部詳細



■ 参考結線図



■ 機能／性能仕様

制御モジュール名	自動交互運転G3A（故障）モジュール	
品番	N3PM-G31AS□A	
専用ケーブル長*	500mm (5)	N3PM-G31AS5A
	1000mm (10)	N3PM-G31AS10A
	1500mm (15)	N3PM-G31AS15A
	2000mm (20)	N3PM-G31AS20A
	2500mm (25)	N3PM-G31AS25A
	3000mm (30)	N3PM-G31AS30A
定格電圧	AC24V	
消費電力	消費電力（7VA）	
表示	LED（緑）	制御モジュール電源供給時に点灯表示
	LED（赤）	負荷運転時に点灯表示
	LED（緑）	負荷停止時に点灯表示
	LED（橙）	負荷故障時に点灯表示
		水位異常検出時に点滅表示
切替スイッチ	試験-切-自動 NO.1-自交-NO.2	
外部出力	状態・故障出力	故障出力無電圧α接点出力（AC250V1A）
	水位警報出力	満水・減水 無電圧α接点出力（AC250V1A）
接続適合電線	速結端子	より線0.2mm <sup>2</sup> ~1.25mm <sup>2</sup> /単線φ0.4mm~φ1.2mm
	ねじ端子	M3.5ねじ1.25mm <sup>2</sup> （最大2mm <sup>2</sup> ）
ケース材質	難燃ABS黒	
質量	操作表示部	60g
	本体部	180g

\* 協約形制御モジュールの品番は専用ケーブルの長さより、品番が異なります。  
協約形制御モジュールの品番は、専用ケーブル長の（ ）内の数値を品番箇の□に記載しての品番としてください。

変更履歴	特記事項	品番	N3PM-G31AS_A		検図	設計	製図	名称	協約形制御モジュール	
		シーケンス記号			作成日			整理番号		ページ
								内外電機株式会社 図番		欠
								Naigai Engineering Inc.		