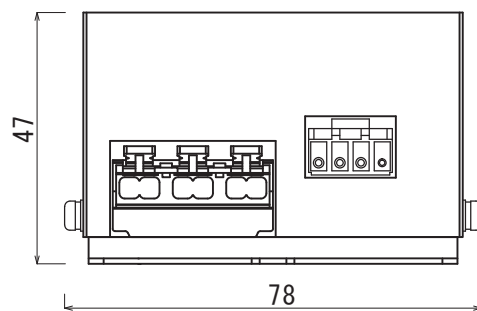
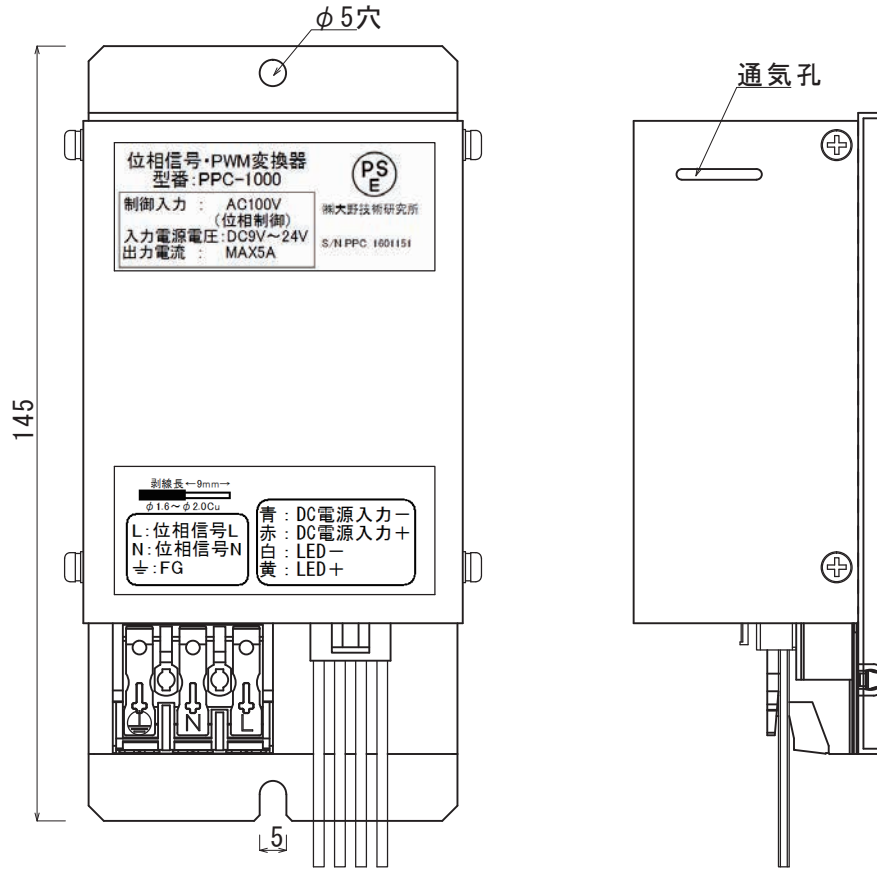


# 位相信号・PWM 変換器 仕様書

## PPC-1000

位相信号・PWM 変換器 (PPC-1000) は位相制御式調光コントローラの出力を信号源として解析し、外部 DC 電源からの電力を LED 調光用 PWM 電力として出力する機器です。

### 外形図



位相信号入力部の電線

剥き線長さ 9mm



適合電線

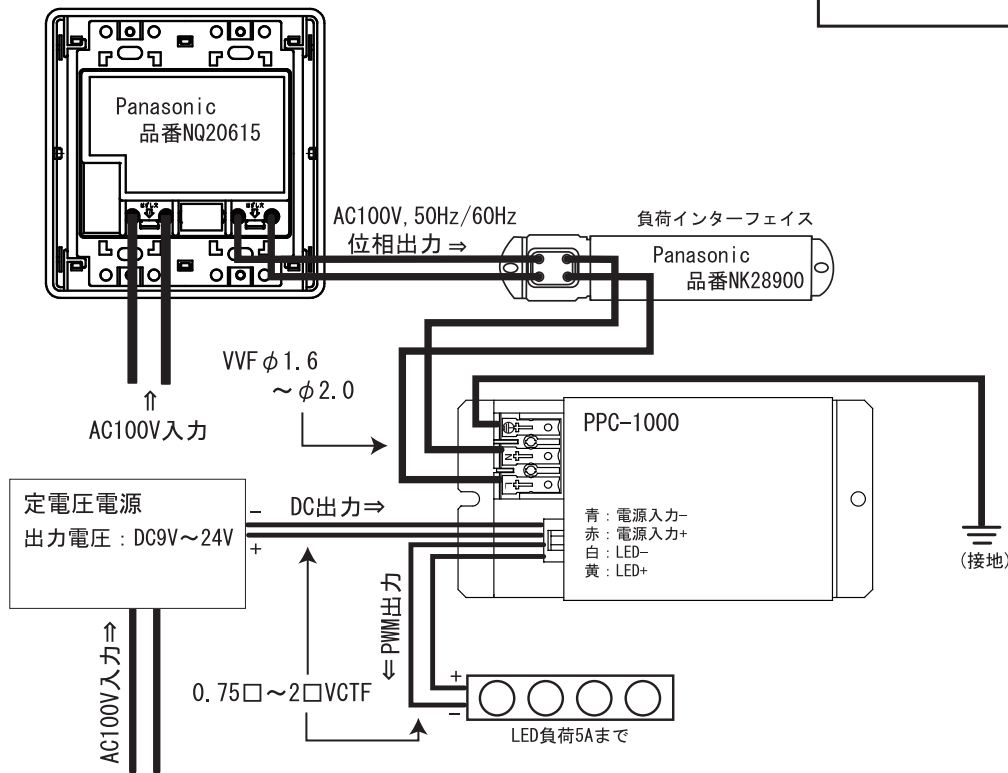
単線  $\phi 1.6 \sim 2.0\text{mm}$

品名	位相信号・PWM 変換器
品番	PPC-1000
日付	20160613
S0034-00-00 ページ 1/2	
承認	作成

仕様

品名	位相信号-PWM変換器
型番	PPC-1000
位相入力信号周波数	50Hz/60Hz
位相入力信号電圧	100V
DC電源入力電圧	DC9V~24V
DC電源入力電流	最大5A
出力電圧	外部DC電源入力電圧と同じ
出力電流	最大5A
出力PWM周波数	1kHz
出力チャンネル数	1
使用環境	屋内(極端に粉塵なきこと)
使用温度範囲	0~40℃
使用湿度範囲	0~90%(結露なきこと)
寸法(外寸)	145×78×47H(mm)
重量	約300g
負荷インターフェイス	NK28900(Panasonic)
動作確認済みコントローラ	NQ20615(Panasonic) WT57521W(Panasonic)
	※適合設定が必要です。

接続例



- \* 定電圧電源は、過電流等の保護機能を有するものをご使用ください。
- \* 定電圧電源より若干なり音がある場合があります。
- \* 一般的な使用の場合は、定電圧電源は必ずPSE取得品をご使用願います。
- \* 施工時は必ず電気工事士等、専門の方が行ってください。
- \* 下限付近などではフリッカーが起こることがあります。その場合はフリッカーの起きない範囲で使用願います。

品名	位相信号・PWM変換器
品番	PPC-1000
日付	20160613
S0034-00-00 ページ 2/2	
承認	作成