

御中

発行日2022年 8月 4日

文書番号 220804C

## 納入仕様書

納入先 品名 : \_\_\_\_\_

納入先 型番 : \_\_\_\_\_

弊社 品名 : 蛍光灯インバーター

弊社 型番 : AQ-PX18QTA

: AQ-PX18QT

捺印欄

### ボズシ工房

埼玉県川越市大字中福3-13

TEL:050-5898-7345/049-292-1885

FAX:049-292-1886

## 電氣的仕様 及び 外形使用

### 一般

動作温度	0°C ~ 50°C (基板雰囲気温度)
保存温度	-30°C ~ 85°C
用途	産業用機器 力率改善回路方式 調光インバーター
外観	半田ボール, 半田ブリッジ, 未半田 なき事。

### 電氣的性能

適用ランプ	熱陰極管 FPL18*, FML18*, FDL18*, FUL18*
電源電圧	AC90V ~ AC264V
定格入力電圧	単相AC100V ~ 単相AC240V
電源周波数	50Hz または 60Hz
定格入力電力	97W
定格入力電流	100V時 0.97Arms 120V時 0.81Arms 200V時 0.49Arms 220V時 0.44Arms 230V時 0.42Arms 240V時 0.40Arms
効率	90V~132V 80% 以上 180V~264V 85% 以上
力率	90V~132V 93% 以上 180V~264V 85% 以上
定格出力電力	18W × 4灯

### 調光予熱制御

外付け制御ユニットAQ-C36による。

制御範囲 20% ~ 100%

### 接続端子

調光制御ポート	CN1, CN2
電源入力端子	TM1 N: #1, L: #2 日圧 B2P3-VH
蛍光管接続端子	TM2, TM3, TM4, TM5 フィラメント1: #1, #2 フィラメント2: #4, #5 NC: #3 日圧 B5P-VH

### 外形寸法

製品外形	122.4 × 246 mm (ミシン目バリ等を含まず)
部品面最大高さ	48.5 mm 以下
半田面最大高さ	5.9mm 以下
プリント基板板厚	1.6mm

# 回路图

