

御中

発行日2022年 8月 4日

文書番号 220804W

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 : A Q - P X 5 5 Y T A

: A Q - P X 5 5 Y T

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℃ ～ 50℃ (基板雰囲気温度)
保存温度	－30℃ ～ 85℃
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 FPL55 * FML55 *
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	210W
定格入力電流	100V時 2. 10Arms 120V時 1. 75Arms 200V時 1. 05Arms 220V時 0. 96Arms 230V時 0. 91Arms 240V時 0. 86Arms
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	55W × 3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

AQ-PX55YTA TM3 , TM4 , TM5
AQ-PX55YT TM2 , TM3 , TM4
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. 9 mm 以下
プリント基板板厚 1. 6mm

回路图

