

御中

発行日2022年 8月 4日

文書番号 220804X

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 8 6 W H A

: A Q - P X 8 6 W H

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 FHF86E* /RX
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	220W (最大 240W)
定格入力電流	100V時 2.20Arms (最大 2.4A) 120V時 1.83Arms (最大 2.0A) 200V時 1.10Arms (最大 1.2A) 220V時 1.00Arms (最大 1.1A) 230V時 0.96Arms (最大 1.1A) 240V時 0.92Arms (最大 1.0A)
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	86W × 2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-PX86WHA TM3, TM5
AQ-PX86WH TM2, 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

