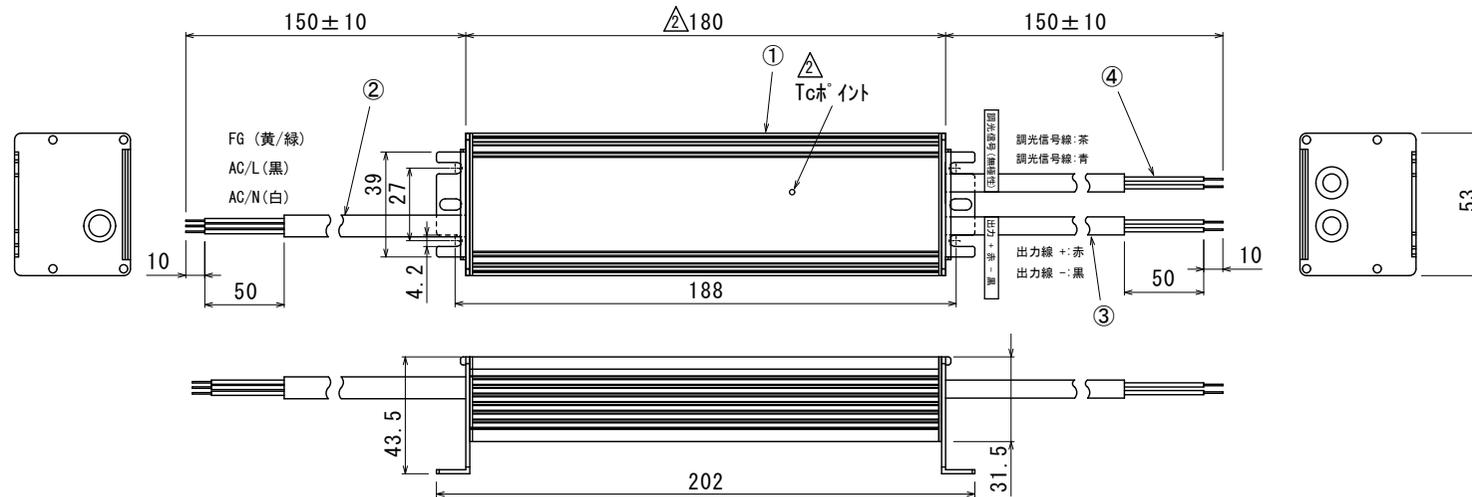


No	年月日	訂正記事	担当	検印
▲	2022. 4. 18	品名の更新	藤島	原田
▲	2022. 9. 16	誤記修正・Tc追記・スペック表追加	原田	長
▲	2024. 2. 9	型番修正(200 →242)・効率追記	原田	長



△
電気特性

型番	出力電力	出力電圧	出力電流	入力電圧	周波数	入力電流	効率	力率	適合規格
OT90/100-242/ 24-G3 ▲	90W	DC24.2V	3.75A	AC100 ~242V	50/60Hz	1.03A (AC100V)	87.0%	0.95	電気用品安全法 (PSE) RoHS IP66
						0.49A (AC200V)	88.5%		
						0.42A (AC242V)	89.0%		

使用環境

使用環境温度	動作湿度	最大Tc温度
-40~70°C ※1	5~95%	85°C ※2

※1 正規取り付け方向・LED負荷80%時の使用温度範囲
 ※2 周囲を囲ってご使用される場合にはTcポイント85°C以下になる様にご注意ください。
 ※ 推奨調光器及び配線図は電源トランスの取扱説明書またはFKKホームページをご確認ください。

保護機能

過電圧保護	過負荷保護	短絡保護	過昇温保護
-------	-------	------	-------

④	調光信号線	—	1.0mm ² x 2芯
③	DC2次側出力線	—	1.0mm ² x 2芯
②	AC1次側入力線	—	1.25mm ² x 3芯
①	本体	アルミ	
	部品名	材質	仕様
設計	森田	製図	藤島
		検図	原田
		作図	2021年11月22日
		尺	1:2
		材質	品名
			OT 90/100-242/24-G3 ▲
		図番	FC21A030-3
		FKK株式会社	