

素子形式	UGR-25	器具番号	製造番号
------	--------	------	------

1. 不動作確認

- (1) I_o : ZCT 2次で0~150mA (V_o : 短絡) で不動作のこと。
- (2) V_o : 定格の0~110% (I_o 開放) で不動作のこと。
- (3) V_o : 定格、 I_o : 15mAにて、位相角を復帰点から5° 外側とし、 I_o , V_o を交互又は、同時に入切し、不動作のこと。
- (4) 制御電の入切、低下、瞬断にて誤動作なきこと。

2. 動作値

(1) I_o 要素

V_o 入力=定格値(110V)、 $\theta=0^\circ$

整定	1.5 mA	判定基準
測定値	mA	整定値の±10%以内

(2) V_o 要素

I_o 入力=15mA、 $\theta=0^\circ$

整定	10 V	判定基準
測定値	V	整定値の±10%以内

3. 位相特性

I_o 入力=15mA

V_o 入力	測定値	判定基準
定格値 ×30%	Lead °	Lead 80° ± 10° 以内
	Lag °	Lag 80° ± 10° 以内
定格値	Lead °	Lead 90° ± 5° 以内
	Lag °	Lag 90° ± 5° 以内

4. 動作時間

入力条件	測定値	判定基準
V_o : 0 → 定格値 I_o : 0 → 15mA θ : 0°	s	0.1 ~ 0.2 s 以内

備考

JEC-1201規格適用のZCT(200mA/1~2mA)と組み合せた場合
 I_o 動作値は200mA±43%程度になります。