

素子形式	D1UOR-51	器具番号		製造番号	
------	----------	------	--	------	--

組合せZCT : ECZS-100A(1A/10mA)

1. 動作値

(試験条件) 動作時間整定:最小 I_o 補正係数:1.00

整定	1.0A	18.0A	36.0A	判定基準
動作値	A	A	A	整定値の±5%以内
許容誤差範囲	0.95~1.05A	17.1~18.9A	34.2~37.8A	

2. 動作時間

(試験条件) 動作値整定:最小 0→整定×130%, 400%

即時(整定:0.1s) I_o 補正係数:1.00にて3回測定

入力	130%	400%	判定基準
動作時間	~ s	~ s	入力130%時:0.2s以下 入力400%時:0.1s以下
許容誤差範囲	0.2s以下	0.1s以下	

(試験条件) 動作値整定:最小 0→整定×200%

限時 I_o 補正係数:1.00にて測定(最小整定は3回測定)

整定	0.2s	1.5s	3.0s	判定基準
動作時間	~ s	~ s	~ s	整定値の±5%以内 (※)許容誤差の下限值 :±50ms
許容誤差範囲	150~250ms以内	1.43~1.57s	2.85~3.15s	

3. I_o 補正係数 確認

(試験条件) 動作値整定:最小 動作時間整定:最小

I_o 補正係数	0.50	1.50	判定基準
測定値	A	A	I_o 補正後の公称値の±5%以内 公称値係数 0.50:2.00A 1.50:0.67A
許容誤差範囲	1.90~2.10A	0.64~0.70A	

[共通項目]

1. 負担

判定基準:公称値の110%以内

回路	定格	公称値	測定値	測定値	判定
CT2次回路	I_o	1 A	2 Ω	mV 0.0000 Ω	
制御電源	110 V	5 W	mA	0.00 W	

2. 電源開閉試験 制御電源入切、低下、上昇にて不動作を確認する。
3. 強制動作試験 強制動作にて表示、接点出力を確認する。
4. ランプテスト ランプテストにてパネル表示を確認する。
5. 自動監視試験 常時監視異常検出動作、点検動作にて異常の無い事を確認する。

判定	
判定	
判定	
判定	