

素子形式	UGR-H1	器具番号		製造番号	
------	--------	------	--	------	--

1. 動作値

(イ) I_o 要素 ($V_o: 190V$, $\theta: Lead\ 60^\circ$)

I_o 動作値	mA	[判定基準]	$1.5mA \pm 5\%$
-----------	----	--------	-----------------

(ロ) V_o 要素 [$I_o: 整定(1.5mA固定) \times 1000\%$, $\theta: Lead\ 60^\circ$]

V_o 動作値	V	[判定基準]	$10V \pm 5\%$
-----------	---	--------	---------------

2. 位相特性

V_o 電圧	I_o 電流		15mA (整定 $\times 1000\%$)	
	位相			
57V (定格の30%)	Lag		$^\circ$	$\rightarrow Lag\ 25^\circ \pm 10^\circ$
	Lead		$^\circ$	$\rightarrow Lead\ 145^\circ \pm 10^\circ$
190V (定格)	Lag		$^\circ$	$\rightarrow Lag\ 30^\circ \pm 5^\circ$
	Lead		$^\circ$	$\rightarrow Lead\ 150^\circ \pm 5^\circ$

3. 動作時間

($V_o: 0V \rightarrow 190V$ (定格)
 $I_o: 0A \rightarrow 15mA$ (整定 $\times 1000\%$)
 $\theta: Lead\ 60^\circ$)

動作時間	s	[判定基準]	$0.2 \sim 0.3\ sec$
------	---	--------	---------------------

4. クリーピング試験

- (1) $V_o = 定格(190V) \times 110\%$, $I_o = 0A$ (I_o 側開放)
(2) $I_o = 定格(0.2A) \times 1000\%$, $V_o = 0V$ (V_o 側短絡)
(1) 及び (2) にて不動作のこと。

結果	
----	--

素子形式	UGR-H1	器具番号	製造番号
------	--------	------	------

1. 動作値

(イ) I_o 要素 ($V_o: 190V, \theta: \text{Lead } 60^\circ$)

I_o 動作値	mA	[判定基準]	$1.5\text{mA} \pm 5\%$
-----------	----	--------	------------------------

(ロ) V_o 要素 [$I_o: \text{整定}(1.5\text{mA固定}) \times 1000\%, \theta: \text{Lead } 60^\circ$]

V_o 動作値	V	[判定基準]	$25V \pm 5\%$
-----------	---	--------	---------------

2. 位相特性

V_o 電圧	I_o 電流		15mA (整定 $\times 1000\%$)	
	位相			
57V (定格の30%)	Lag		$^\circ$	$\rightarrow \text{Lag } 20^\circ \pm 10^\circ$
	Lead		$^\circ$	$\rightarrow \text{Lead } 130^\circ \pm 10^\circ$
190V (定格)	Lag		$^\circ$	$\rightarrow \text{Lag } 30^\circ \pm 5^\circ$
	Lead		$^\circ$	$\rightarrow \text{Lead } 150^\circ \pm 5^\circ$

3. 動作時間

($V_o: 0V \rightarrow 190V$ (定格)
 $I_o: 0A \rightarrow 15mA$ (整定 $\times 1000\%$)
 $\theta: \text{Lead } 60^\circ$)

動作時間	s	[判定基準]	$0.2 \sim 0.3\text{sec}$
------	---	--------	--------------------------

4. クリーピング試験

- (1) $V_o = \text{定格}(190V) \times 110\%$, $I_o = 0A$ (I_o 側開放)
(2) $I_o = \text{定格}(0.2A) \times 1000\%$, $V_o = 0V$ (V_o 側短絡)
(1) 及び (2) にて不動作のこと。

結果