

形式	UAH-H3
製造番号	
井 NO.	

[判定基準]

1. 動作値

最小整定：整定値の30%±5%
 その他の整定： " ±10%

要素	整定	0.58A	0.64A	0.7A	0.76A	0.84A	0.92A	1A	1.7A
	公称動作値	0.174	0.192	0.21	0.228	0.252	0.276	0.3	0.51
87	1次側動作値 ($I_2=0A$)	A	A	A	A	A	A	A	A
	2次側動作値 ($I_1=0A$)								
87 SU	1次側動作値 ($I_2=0A$)	A	A	A	A	A	A	A	A
	2次側動作値 ($I_1=0A$)								

2. 比率特性

項目	I_2 (%)	200% (A)	500% (A)
比率			(%)

最小整定にて I_2 (2次側) = 500%
 入力にて I_1 (1次側) 動作電流値
 を測定する。

$$\text{比率} = \frac{I_1 - I_2}{I_2} \times 100 (\%)$$

[判定基準] 45 ~ 55%

3. 高調波抑制

項目	λ (%)	300% (A)
高調波抑制		%

最小整定にて整定値の300%の基本波
 に対し、第2高調波を同相で含有させ、
 87SUが復帰する高調波含有率を測
 定する。

[判定基準] 11 ~ 15%

4. 動作時間

(最小整定にて $0 \rightarrow$ 動作値 ($0.58A \times 30\%$) の
 300%にて動作時間を測定する。)

要素	動作時間
87	ms
87SU	

[判定基準] 80ms ~ 120ms

U-4TH1