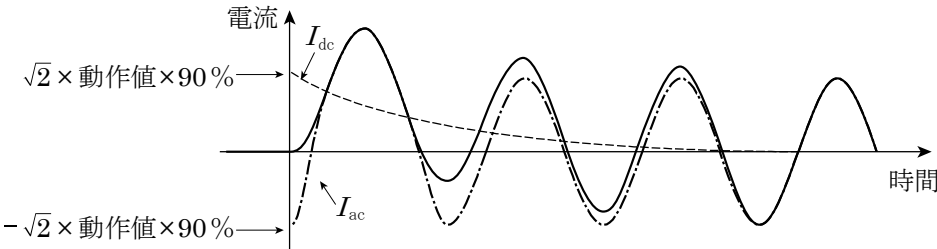
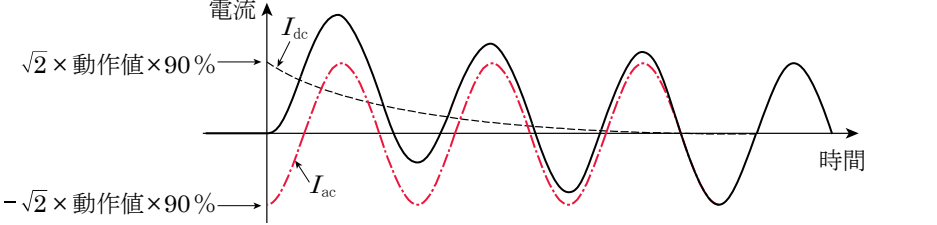
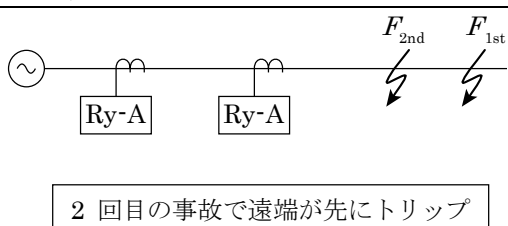
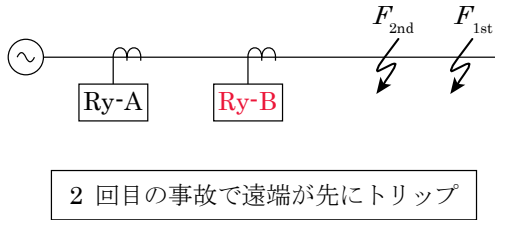


電気学会 電気規格調査会標準規格  
 JEC-2518 : 2015 正誤票-1  
 デジタル形過電流リレー

発行日 : 平成 28 年 3 月 1 日

項番	ページ, 箇所, 誤/正																																																									
1	4 ページ, 図 1																																																									
	<p>誤</p> <p>〈反限時定限時リレー〉</p> <p>特性有効最大電流 (切り替わり点)</p> <p>特性有効範囲</p> <p><math>I_{tap}</math> <math>I_D</math></p>																																																									
2	4 ページ, 6 行																																																									
	<p>誤</p> $t = \frac{T_r}{1 - \left(\frac{I}{I_{tap}}\right)^\alpha} \times T_{set}$ <p>正</p> $t = \frac{t_r}{1 - \left(\frac{I}{I_{tap}}\right)^\alpha} \times T_{set}$																																																									
3	8 ページ, 表 9																																																									
	<table border="1"> <tr> <td rowspan="2">定限時<sup>c)</sup></td> <td>2.5級</td> <td>2.5</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>± 50</td> </tr> <tr> <td>5.0級</td> <td>5</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>± 50</td> </tr> <tr> <td>反限時</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>強反限時</td> <td></td> <td>12</td> <td>7</td> <td>5</td> <td>± 100</td> </tr> <tr> <td>超反限時</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td rowspan="2">定限時<sup>c)</sup></td> <td>2.5級</td> <td>± 2.5</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>± 50</td> </tr> <tr> <td>5.0級</td> <td>± 5</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>± 50</td> </tr> <tr> <td>反限時</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>強反限時</td> <td></td> <td>± 12</td> <td>± 7</td> <td>± 5</td> <td>± 100</td> </tr> <tr> <td>超反限時</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	定限時 <sup>c)</sup>	2.5級	2.5	—	—	± 50	5.0級	5	—	—	± 50	反限時						強反限時		12	7	5	± 100	超反限時						定限時 <sup>c)</sup>	2.5級	± 2.5	—	—	± 50	5.0級	± 5	—	—	± 50	反限時						強反限時		± 12	± 7	± 5	± 100	超反限時				
定限時 <sup>c)</sup>	2.5級		2.5	—	—	± 50																																																				
	5.0級	5	—	—	± 50																																																					
反限時																																																										
強反限時		12	7	5	± 100																																																					
超反限時																																																										
定限時 <sup>c)</sup>	2.5級	± 2.5	—	—	± 50																																																					
	5.0級	± 5	—	—	± 50																																																					
反限時																																																										
強反限時		± 12	± 7	± 5	± 100																																																					
超反限時																																																										

4	13 ページ, 3 行目
	誤 減衰時定数 $t$ は 15 ms ~ 150 ms の範囲 正 減衰時定数 $\tau$ は 15 ms ~ 150 ms の範囲
5	13 ページ, 図 3
	誤  正 
6	20 ページ, 表 D.1 中
	誤 $t = \frac{k}{\left(\frac{I}{I_{\text{tap}}}\right)^{\alpha} - d} \times T_{\text{set}}$ 正 $t = \frac{k}{\left(\frac{I}{I_{\text{tap}}}\right)^{\alpha} - d} + c \times T_{\text{set}}$
7	21 ページ, 9 行目
	誤 $\frac{dt}{d(I/I_{\text{tap}})} = \frac{\alpha k (I/I_{\text{tap}})^2}{\{(I/I_{\text{tap}})^{\alpha} - 1\}^2} \times T_{\text{set}}$ 正 $\frac{dt}{d(I/I_{\text{tap}})} = -\frac{\alpha k (I/I_{\text{tap}})^{\alpha-1}}{\{(I/I_{\text{tap}})^{\alpha} - 1\}^2} \times T_{\text{set}}$
8	25 ページ, 3 行目
	誤 限時演算子の如机上対への遷移時間 正 限時演算子の初期状態への遷移時間

9	25 ページ, 図 G.1			
	誤	 <p>2 回目の事故で遠端が先にトリップ</p>		
10	正	 <p>2 回目の事故で遠端が先にトリップ</p>		
	誤	<p>35 ページ, 29 行目</p> <p>が許容範囲以内であることを確認できる場合は, 動作時間の試験の省略を許容した。</p>		
11	正	<p>35 ページ, 33 行目</p> <p>が許容誤差以内であることを確認できる場合は, 動作時間の試験の省略を許容した。</p>		
	誤	<p>時カーブの傾きに対応させても動作時間誤差が許容範囲以内であることを確認できる場合は, 動作時間</p>		
12	正	<p>時カーブの傾きに対応させても動作時間誤差が許容誤差以内であることを確認できる場合は, 動作時間</p>		
	誤	<p>40 ページ, 2 行目</p> <p>IEC60255-151 は電気機械形を含んだ過電流リレーの規格で, JEC-2510 に相当する規格であるが, 規</p>		
13	正	<p>IEC 60255-151 は電気機械形を含んだ過電流リレーの規格で, JEC-2510 に相当する規格であるが, 規</p>		
	誤	<p>40 ページ, 5 行目</p> <p>IEC60255-151 : 2009 からこの規格に反映した主な内容は解説表 2 による。</p>		
14	正	<p>40 ページ, 解説表 2 中</p> <p>IEC 60255-151 : 2009 からこの規格に反映した主な内容は解説表 2 による。</p>		
	誤	<table border="1" data-bbox="311 1377 821 1478"> <tr> <td>Annex A</td> <td>反限リレーの動作時間特性の規定</td> </tr> </table>	Annex A	反限リレーの動作時間特性の規定
Annex A	反限リレーの動作時間特性の規定			
	正	<table border="1" data-bbox="311 1489 821 1590"> <tr> <td>Annex A</td> <td>反限時リレーの動作時間特性の規定</td> </tr> </table>	Annex A	反限時リレーの動作時間特性の規定
Annex A	反限時リレーの動作時間特性の規定			