

東洋計器株式会社
製造部 大阪工場 技術課

承認	照査	担当
		辻山

お客様各位

指示電気計器ACF-6形計器のモデルチェンジのご案内

拝啓 貴社ますますご清栄の段、お慶び申し上げます。
平素は格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。
さて、このたび指示電気計器ACF-6形のモデルチェンジをさせて頂くこととなりましたのでご案内致します。
お客様には、お手数お掛けいたしますが、これまでと同様にご支援ご鞭撻を賜ります様、心よりお願い申し上げます。 敬具

－ 記 －

1. 適用範囲

品名	形名	備考
固定用計器	ACF-6	

外形図は5項をご参照下さい。

2. 切替内容

1. 形名が ACF-6 形から ACF-6A 形に変更されます。
2. 計器胴部材の樹脂が一般 ABS 樹脂から難燃性 ABS 樹脂に変更されます。
3. 電流計 10A 以上のターミナルのターミナル固定用ナットがなくなります。
4. AC600V 直接入力仕様の直列抵抗器が M-2B から M-2A に変更されます。

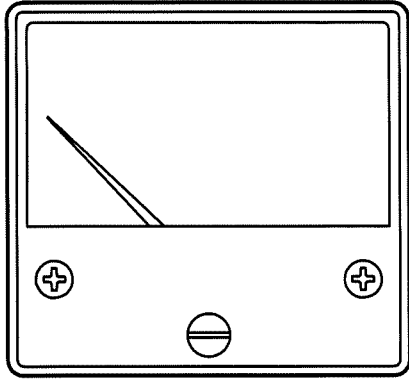
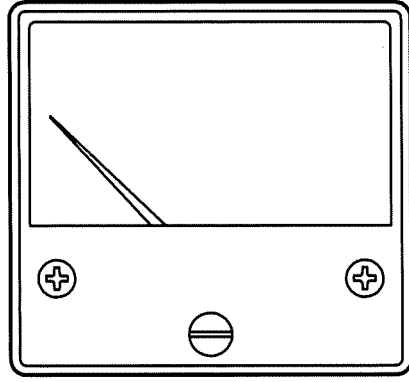
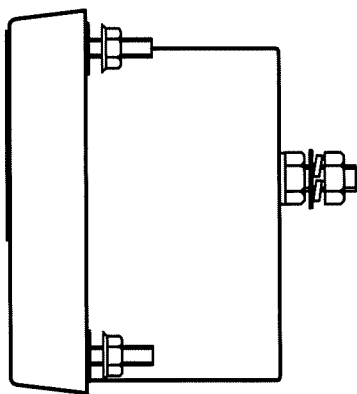
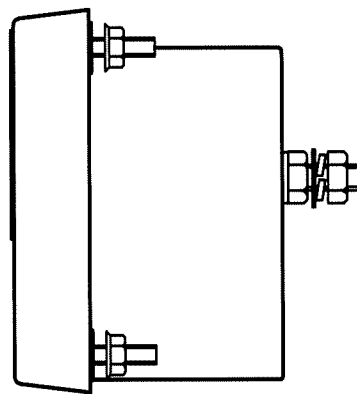
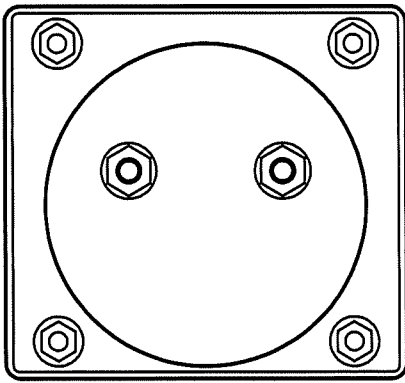
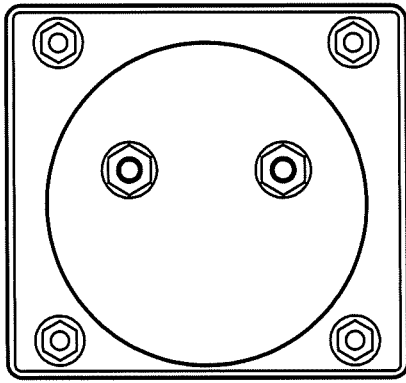
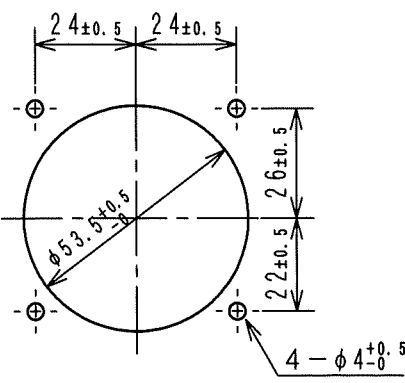
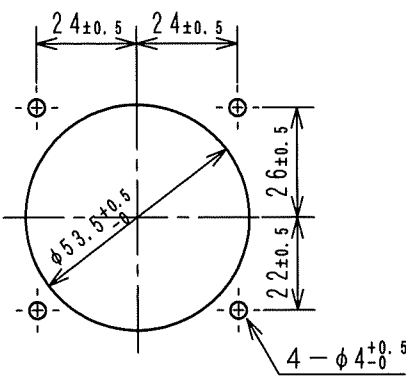
3. 仕様比較

項目	従来品	切替品	変更点
形名	ACF-6	ACF-6A	ACF-6 から ACF-6A に変わります
胴	一般 ABS 樹脂	難燃性 ABS 樹脂 難燃グレード：V-0	一般から難燃性が変わります
ターミナル	M4 ターミナル	M4 ターミナル	なし
ターミナル 10A 以上	M5 ターミナル	M5 ターミナル	ターミナル固定用ナットがなくなります
AC600V 用直列抵抗器	M-2B	M-2A	M-2B から M-2A に変わります
推奨パネルカット寸法	53.5 +0.5,-0mm	53.5 +0.5,-0mm	なし

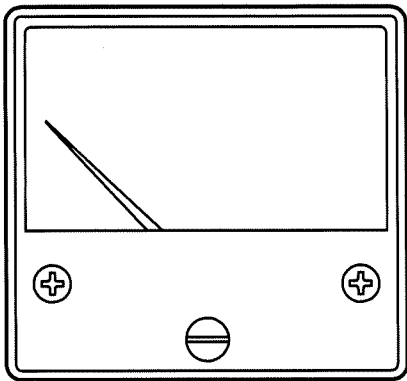
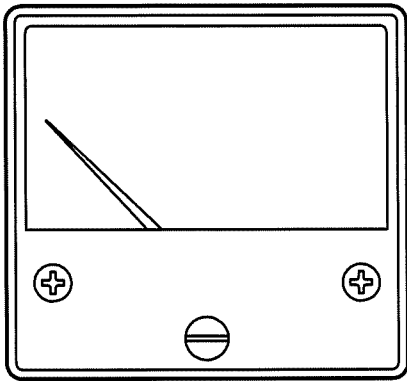
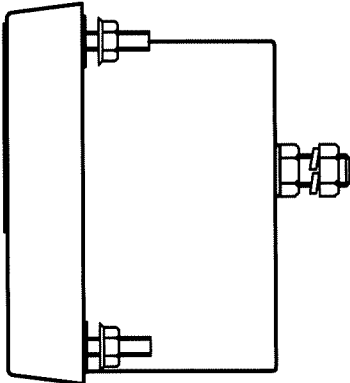
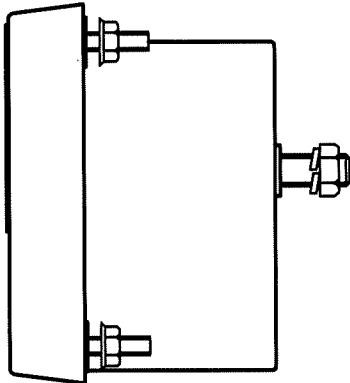
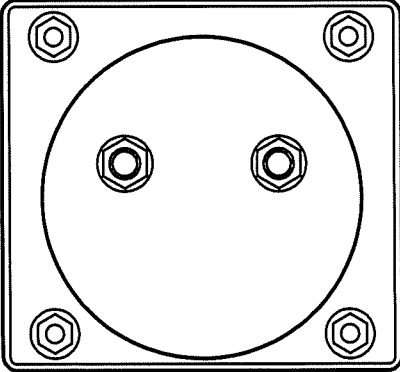
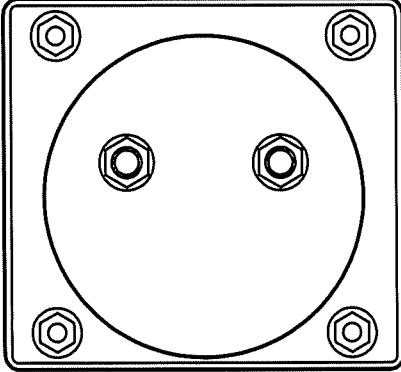
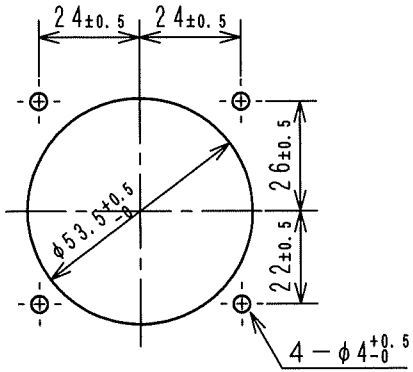
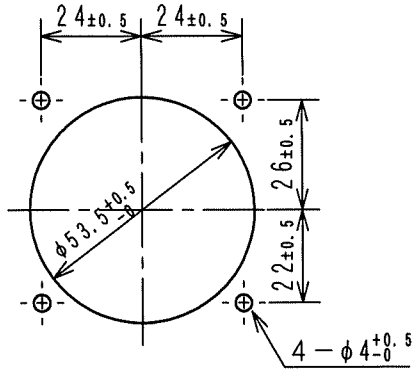
4. 切替時期

2018年 10月 1日受注分から切り替えさせていただきます。

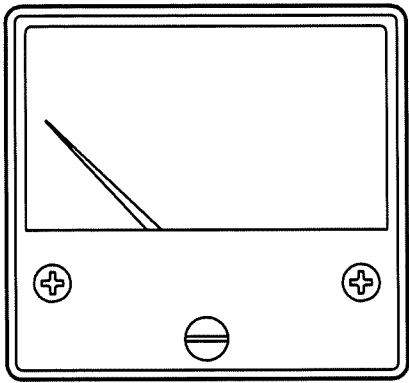
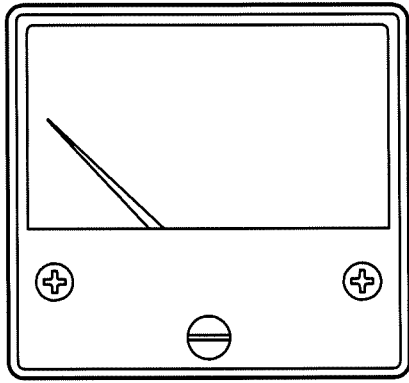
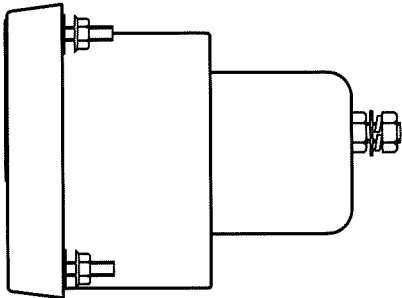
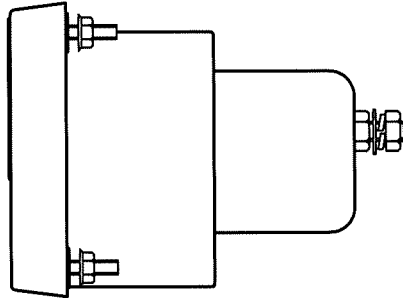
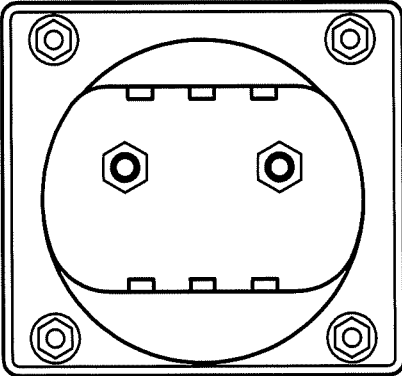
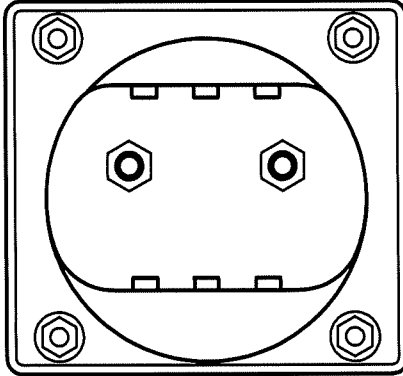
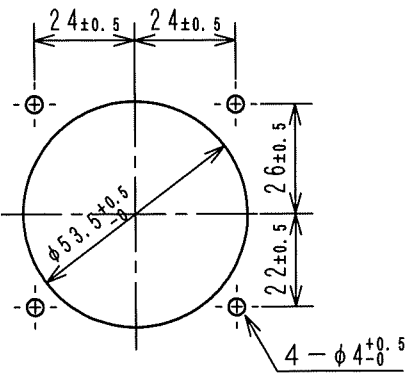
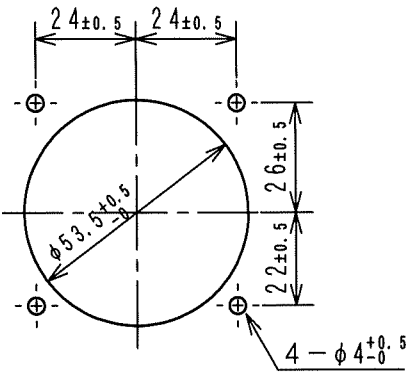
5. 外形図比較
電流計 10A未満

	従来品	切替品	変更点
正面			なし
側面			
裏面			
パネル カット寸法			

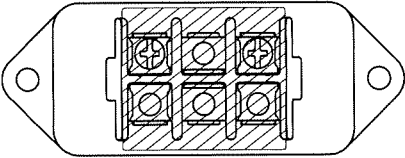
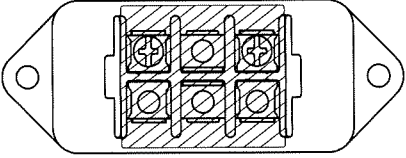
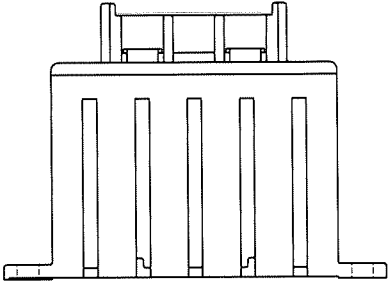
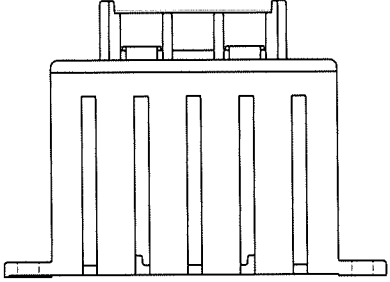
電流計 10A以上

	従来品	切替品	変更点
正面			なし
側面			ターミナルの 固定用ナット がなくなります
裏面			なし
パネル カット寸法			

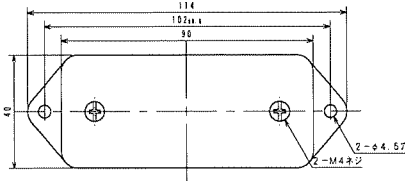
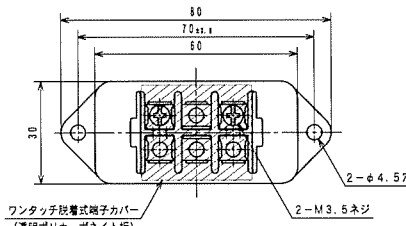
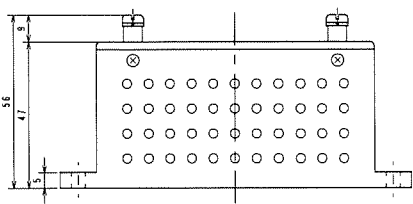
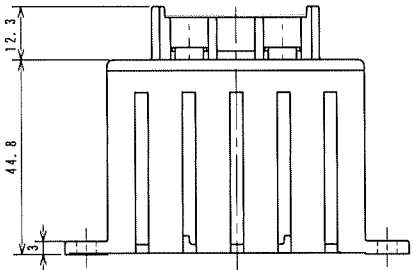
電圧計

	従来品	切替品	変更点
正面			なし
側面			
裏面			
パネル カット寸法			

電圧計 直列抵抗器400V計,500V計

	従来品	切替品	変更点
正面			なし
側面			

電圧計 直列抵抗器600V計

	従来品	切替品	変更点
正面			<p>直列抵抗器のM-2BがM-2Aに変更され、外形寸法、パネルカットが変更されます</p>
側面			

以上

ACF-6形の製作実績とACF-6A形の製作標準定格の比較表

交流電圧計

定格	ACF-6 製作実績	ACF-6A 製作標準定格
30V	○	×
40V	○	×
50V	○	×
60V	○	×
75V	○	×
90.9V	○	×
100V	○	○
120V	○	×
137.5V	○	×
142.85V	○	×
143.47V	○	×
144.7V	○	×
150V	○	○
157.1V	○	×
180V	○	×
200V	○	×
250V	○	×
300V	○	○
500V	○	○
600V	○	○

交流電流計(普通目盛)

定格	ACF-6 製作実績	ACF-6A 製作標準定格
1A	○	○
1.5A	○	×
2A	○	×
2.5A	○	×
3A	○	○
4A	○	×
5A	○	○
6A	○	×
7.5A	○	○
8A	○	×
10A	○	○
15A	○	○
20A	○	○
30A	○	○

交流電流計(2倍延長目盛)

定格	ACF-6 製作実績	ACF-6A 製作標準定格
1A×2倍	○	×
2A×2倍	○	×
3A×2倍	○	×
5A×2倍	○	×
10A×2倍	○	×
15A×2倍	○	×
20A×2倍	○	×
30A×2倍	○	×

交流電流計(3倍延長目盛)

定格	ACF-6 製作実績	ACF-6A 製作標準定格
1A×3倍	○	○
1.5A×3倍	○	○
2A×3倍	○	○
3A×3倍	○	○
5A×3倍	○	○
6A×3倍	○	×
7.5A×3倍	○	○
8A×3倍	○	×
10A×3倍	○	○
12A×3倍	○	×
15A×3倍	○	○
20A×3倍	○	○
30A×3倍	○	○