

生産終了予定商品

車載用サブミニアチュアリレー



形G8U - 114Pシリーズ

形G8U - 117Pシリーズ



推奨代替商品

富士通コンポーネント株式会社製

形FBR161NED009 - W32 (12V)

形FBR161NCD024 - WB (24V)

2009年3月末生産終了予定

推奨代替商品をご利用いただいた場合の注意点

- ・ 外形寸法が若干小さくなります。
- ・ 動作・復帰特性値が変わりますので問題の有無をご確認ください。
- ・ 保護構造により本体の色に違いがありますので、ご確認下さい。

生産終了予定品との相違点

形式	本体の色	外形寸法	配線接続	取付寸法	定格性能	動作特性	操作方法
FBR161NED009 - W32	×						
FBR161NCD024 - WB	×						

: 完全互換

: ほとんど変更ありません / 相似性の高い変更

× : 変更大

- : 該当する仕様がありません

生産終了品と推奨代替品

生産終了予定商品	推奨代替商品
形G8U - 114P (12V)	形FBR161NED009 - W32
形G8U - 117P (12V)	形FBR161NED009 - W32
形G8U - 114P (24V)	形FBR161NCD024 - WB
形G8U - 117P (24V)	形FBR161NCD024 - WB

本体の色

生産終了予定商品 形G8U - 114(7)P	推奨代替商品 形FBR161NED009 - W32 (12V) 形FBR161NCD024 - WB (24V)
G8U - 114P 変更無し(黒色) G8U - 117P 変更有り(白色)	変更無し(黒色)

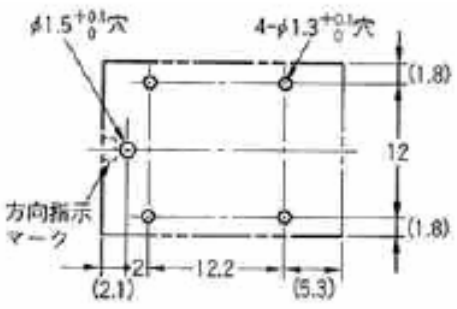
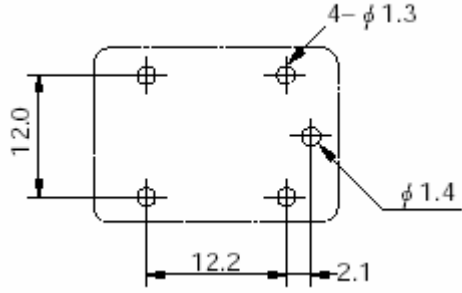
外形寸法

生産終了予定商品 形G8U - 114(7)P	推奨代替商品 形FBR161NED009 - W32 (12V) 形FBR161NCD024 - WB (24V)
<p>22.5以下 (21.6)* 18.0以下 (17.5)* 0.5 3.5 0.3 1 *平均寸法です。</p> <p>16.5以下 (15.6)* 0.4 0.4 1.4</p>	<p>< 12V仕様 ></p> <p>22.5 以下 16.5 以下 3.5 16.5 以下 (2.3) (2.25) 12.0</p> <p>< 24V仕様 ></p> <p>21.7^{+0.5} 16.2^{+0.3} 3.5 16.2^{+0.3} 0.4 12.2 2.1 (2.3) 12.0 (2.1) 6.0</p>

端子配置 / 配線接続

生産終了予定商品 形G8U - 114(7)P	推奨代替商品 形FBR161NED009 - W32 (12V) 形FBR161NCD024 - WB (24V)
<p>方向指示マーク</p> <p>(Bottom view)</p>	<p>方向指示マーク MARK</p> <p>(Bottom view)</p>

取付寸法

<p>生産終了予定商品 形G8U - 114(7)P</p>	<p>推奨代替商品 形FBR161NED009 - W32 (12V) 形FBR161NCD024 - WB (24V)</p>
 <p>(Bottom view)</p>	 <p>(Bottom view)</p>

定格性能・動作特性

<p>生産終了予定商品 形G8U - 114(7)P</p>	<p>推奨代替商品 形FBR161NED009 - W32 (12V) 形FBR161NCD024 - WB (24V)</p>
<p>主な特性項目の違い</p> <p>< 12V仕様 ></p> <p>動作電圧180品(at20): 6.5V以下 動作電圧210品(at20): 7.3V以下 使用周囲温度: -30 ~ +80 (但し、氷結・結露のないこと)</p> <p>耐電圧 コイル-接点間 750V 50/60Hz 1分間 接点間 750V 50/60Hz 1分間</p> <p>< 24V仕様 ></p> <p>コイル抵抗 1100 動作電圧(at20): 16.0V以下 復帰電圧(at20): 2.0V以上 耐電圧 コイル-接点間 750V 50/60Hz 1分間 接点間 750V 50/60Hz 1分間</p>	<p>< 12V仕様 ></p> <p>コイル抵抗 210 動作電圧 6.0V以下 使用周囲温度: -40 ~ +100 (但し、氷結・結露のないこと)</p> <p>耐電圧 コイル-接点間 1500V 50/60Hz 1分間 接点間 500V 50/60Hz 1分間</p> <p>< 24V仕様 ></p> <p>コイル抵抗 1152 動作電圧(at20): 18.0V以下 復帰電圧(at20): 2.4V以上 耐電圧 コイル-接点間 1500V 50/60Hz 1分間 接点間 500V 50/60Hz 1分間</p>

操作方法

<p>生産終了予定商品 形G8U - 114(7)P</p>	<p>推奨代替商品 形FBR161NED009 - W32 (12V) 形FBR161NCD024 - WB (24V)</p>
<p>変更無し 操作コイル(2 - 5)</p>	<p>変更無し 操作コイル(2 - 5)</p>