

レジンがいし (6kV)

PAT. (商品コード0320)

RoHS



用途

断路器、しゃ断器などの高圧機器の取付台として、またブスバー配線の絶縁サポートとしてご使用ください。

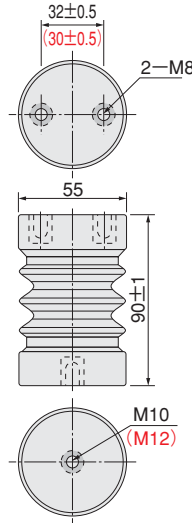
特長

- 1.従来の磁器碍子に比べ、小形化され軽く、耐久性に優れ、合理化に役立ちます。
- 2.電氣的、機械的特性に優れています。
- 3.JIS規格 (JIS-C3851) に準拠して製造されています。

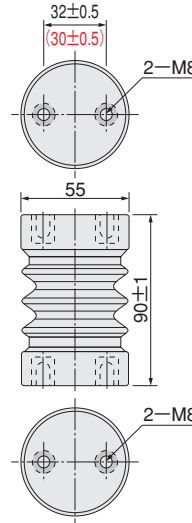
材質

エポキシ樹脂に特殊加工

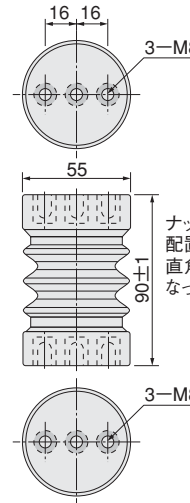
ES-6-1S
ES-6-1S-J
(JIS-C3851適合品)



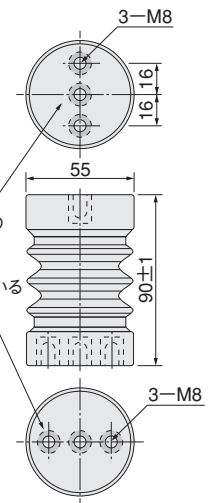
ES-6-2S
ES-6-2S-J
(JIS-C3851適合品)



ES-6-3S



ES-6-4S



ナットの配置が直角になっている

※赤字はES-6-1S-J、ES-6-2S-Jの寸法

品番	絶縁階級	商用周波耐電圧 (kV)	衝撃波耐電圧 (kV)	曲げ耐荷重 (N)	引張り破壊荷重 (N)	梱包数
ES-6-1S	6A	22	60	4903以上	19614以上	50個
ES-6-1S-J						
ES-6-2S						
ES-6-2S-J						
ES-6-3S						
ES-6-4S						

※適正締付トルク 9.4~12.1N・m (M8, M10)

絶縁支持物

レジンがいし (6kV) / 高圧中継端子台

高圧中継端子台 (JT-60・JT-150)

PAT.P (商品コード0316)

RoHS



用途

高圧電線の中継接続端子台にご使用ください。

特長

- 1.取付バーが垂直に立っているため端子の取付けが簡単です。
- 2.通電部を透明カバーで覆っているため接続部がよく見えます。
- 3.間違えて手が触れても絶縁カバーで覆っているため安全性に優れています。

試験結果

- 1.カバーに貼付した金属箔と金属端子間に22kVの電圧を印加して異常ありません。
- 2.カバーの貫層耐電圧22kVを印加して異常ありません。
- 3.耐荷重 180kgf

材質仕様

	JT-60	JT-150
①・カバー	塩化ビニール透明 (3mm厚)	塩化ビニール透明 (3mm厚)
②・カバー取付ボルト	ポリカーボネイトM8×50	FRPボルトM8×60
③・カバー取付ワッシャー	ポリカーボネイト	ポリカーボネイト
④・絶縁パイプ	ABS樹脂φ10×40	ABS樹脂φ10×46 φ10×40
⑤・端子接続部	銅帯20×4t	銅帯35×6t
⑥・碍子	エポキシ樹脂製	エポキシ樹脂製
適用電線	60mm ²	150mm ²
許容最大電流	200A	400A

取付例



取付方法

