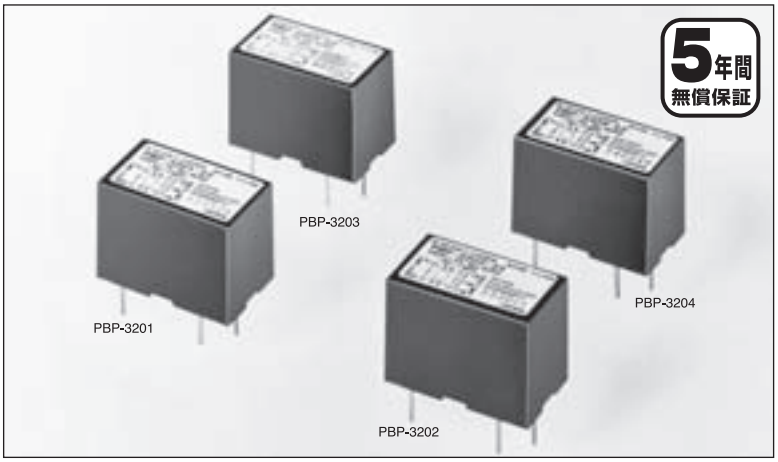
# PBP-SERIES

DENSEI-LAMBDA




## ■ 特長

(1) VCCI、CISPR、FCC、などのノイズ規制適用機器に最適
(2) スイッチング電源の帰還ノイズ防止用に最適
(3) 漏洩電流は0.75mA以下（250V、60Hz）
(4) コンパクトサイズのため、基板上の省スペース化に有効
(5) 低価格

## ■ 安全規格認定品

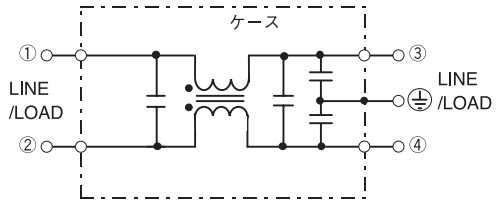
UL1283　File No.E141509
CSA Std. C22. 2 No. 8　File No.LR54241　No.LR57805

## ■ 仕様規格

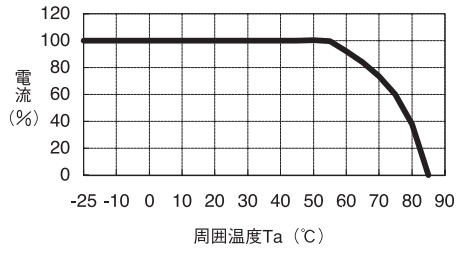
| 項目 | 型名 | PBP-3201-22 | PBP-3202-22 | PBP-3203-22 | PBP-3204-22 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 定格電圧（AC / DC） | 250V | | | |
| 2 | 定格電流（AC / DC）　(注) | 1A | 2A | 3A | 4A |
| 3 | 試験電圧（端子 - アース間, AC1分間） | 1500V | | | |
| 4 | 絶縁抵抗（端子 - アース間, 500VDC） | 100MΩ min | | | |
| 5 | 漏洩電流 125V, 60Hz | 0.35mA max. | | | |
| | 漏洩電流 250V, 60Hz | 0.75mA max. | | | |
| 6 | 直流抵抗 | 0.5Ω max. | 0.2Ω max. | 0.1Ω max. | 0.06Ω max. |
| 7 | 温度上昇 | 30°C max. | | | |
| 8 | 使用周囲温度 | –20 ～ +85°C | | | |
| 9 | 使用周囲湿度 | 30% ～ 90%（結露なきこと） | | | |
| 10 | 保存周囲温度 | –30 ～ +85°C | | | |
| 11 | 保存周囲湿度 | 10% ～ 95%（結露なきこと） | | | |
| 12 | 耐振動 | 掃引: 10 ～ 55 ～ 10Hz/1分間,振幅: 1.5ｍｍ, X.Y.Z 方向各2時間 | | | |
| 13 | 質量 （typ） | 15g | | | |
| 14 | 標準価格 | 400円 | 400円 | 400円 | 400円 |

（注）Ta ≦ 55°Cにおける値です。Ta ＞ 55°Cにおいては、出力ディレーティングをご覧下さい。

## ■ 回路方式

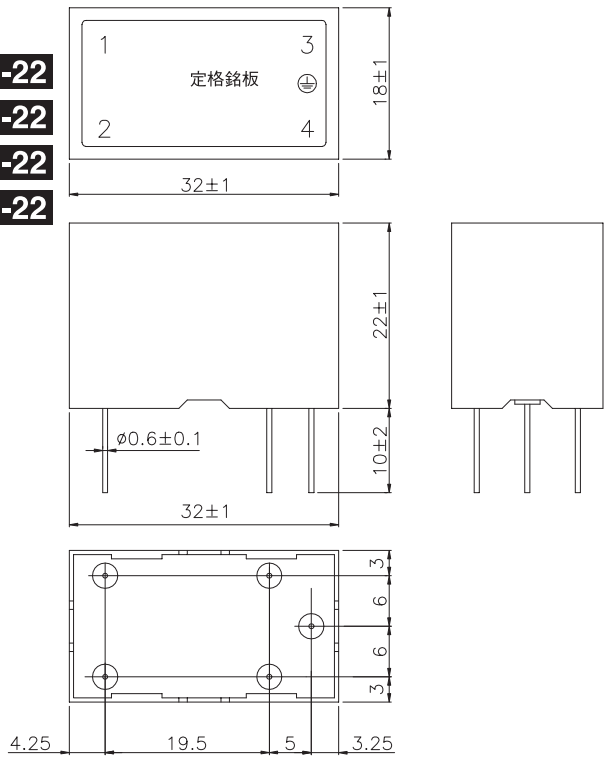



## ■ 出力ディレーティング




## ■ 外観図

**PBP-3201-22**
**PBP-3202-22**
**PBP-3203-22**
**PBP-3204-22**

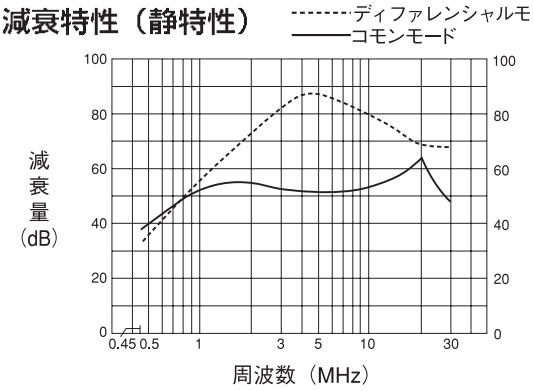



ケース：プラスチック（ノリルUL94V-0）
（単位：mm）

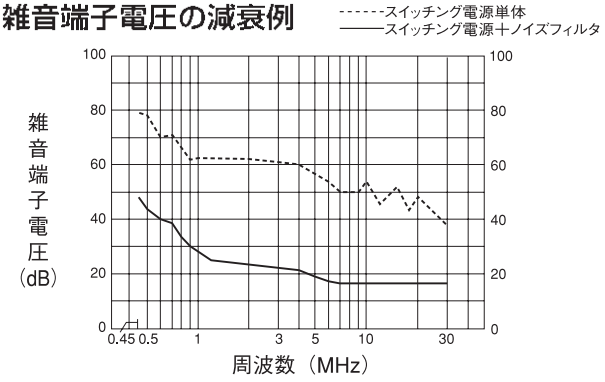
※商品の概略仕様です。詳細な、仕様・外観・特性等については、
納入仕様書をご請求ください。
※商品の納期については、あらかじめお問い合わせください。

## PBP-3201-22

■減衰特性（静特性）

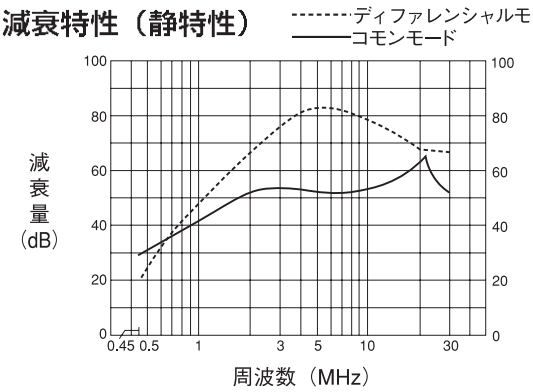



■雑音端子電圧の減衰例

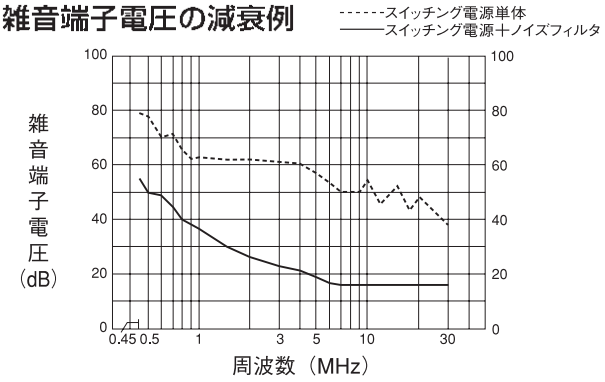



## PBP-3202-22

■減衰特性（静特性）

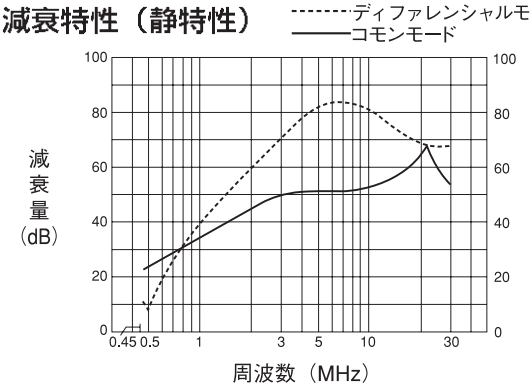



■雑音端子電圧の減衰例

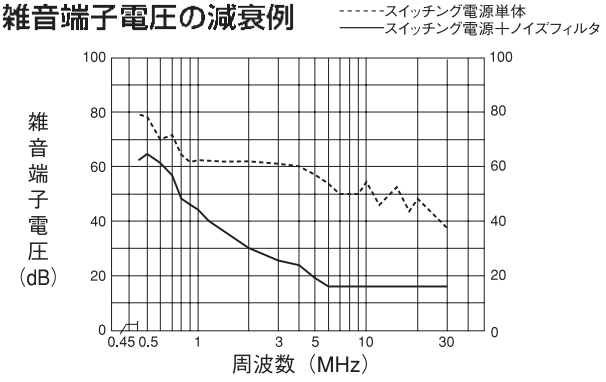



## PBP-3203-22

■減衰特性（静特性）

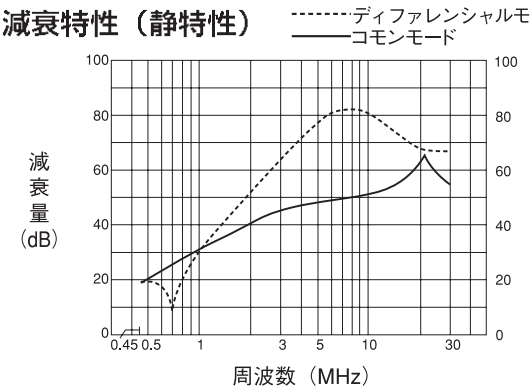



■雑音端子電圧の減衰例

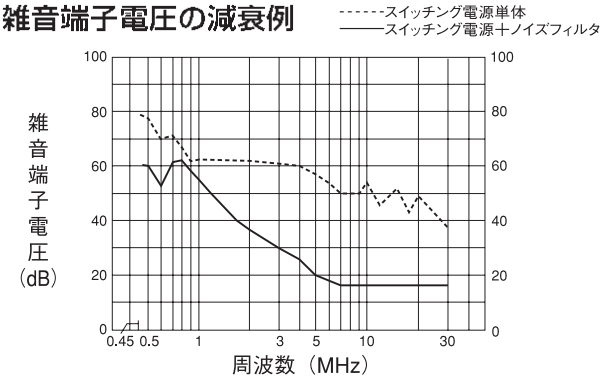



## PBP-3204-22

■減衰特性（静特性）




■雑音端子電圧の減衰例




●特性データの測定方法については取扱説明をご参照下さい