## リアクトル仕様書

## P009-302

(1uH, 80Apeak, 30Arms, 100kHz)

| 承認                        | 作成               |
|---------------------------|------------------|
| Pony<br>10.02.26<br>長井(康) | Pony<br>10.02.26 |

# ♂ ポニー電機 株式会社

〒375-0003 群馬県藤岡市立石新田 23 番地 TEL 0274-42-0911, FAX 0274-42-5509

http://www.pony-e.jp

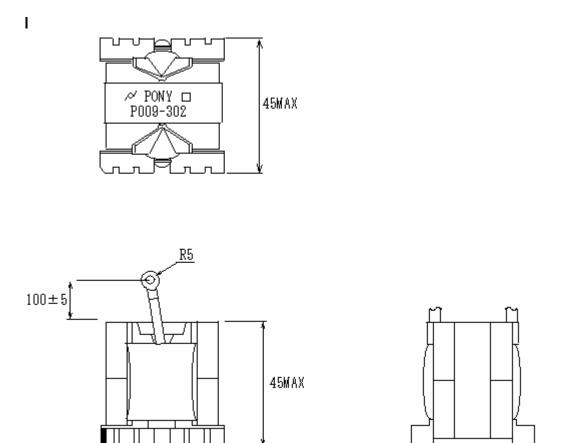
Email: office@pony-e.jp

| ポニー電機 株式会社 | 図番 | P009-302 | 定格 LQ3BF4-1U30A |
|------------|----|----------|-----------------|
|------------|----|----------|-----------------|

### 1 一般仕様

| 項目      | 仕様            | 備考       |
|---------|---------------|----------|
| インダクタンス | 1uH±10%       | 100kHz 時 |
| 定格電流    | 30A           |          |
| ピーク電流   | 80A           |          |
| 絶縁耐圧    | 1500VAC(1 分間) | 巻線~コア間   |
| 絶縁抵抗    | 100ΜΩ         | DC500V   |
| 規格      | _             |          |
| 絶縁種別    | E種            |          |

#### 2 外形



| ポニー電機 株式会社 | 図番 | P009-302 | 定格 LQ3BF4-1U30A |
|------------|----|----------|-----------------|
|------------|----|----------|-----------------|

45MAX

#### 3 直流重畳特性(100kHz)

P009-302 直流重畳特性(換算値(実験値))

