

TBE-736273NR

2023/03/22

概要

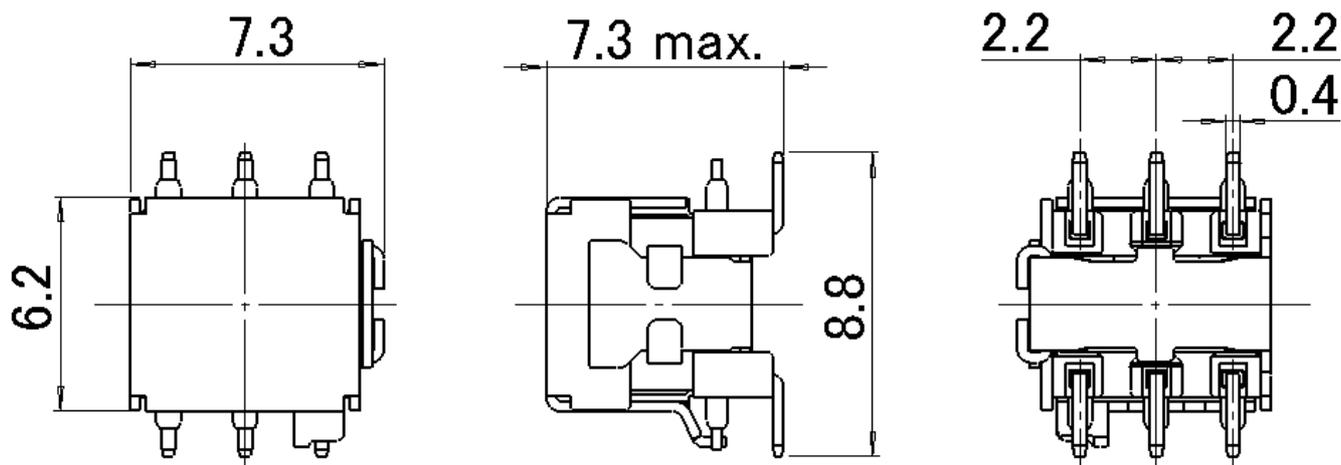


車載の超音波センサー（コーナーセンサー、バックセンサー）駆動用回路に使用されるトランスです。

特長

- 1、可変型、固定型の両構造のラインナップあります
- 2、可変型はインダクタンス値の調整ができ、マイクのバラツキを吸収可能
- 3、電流値改善により長距離センサー用に対応、問題となる外部ノイズ特性を強化。

外形図



外形図

単位

mm

ミネベアミツミ株式会社

Copyright©MinebeaMitsumi Inc. All right reserved.

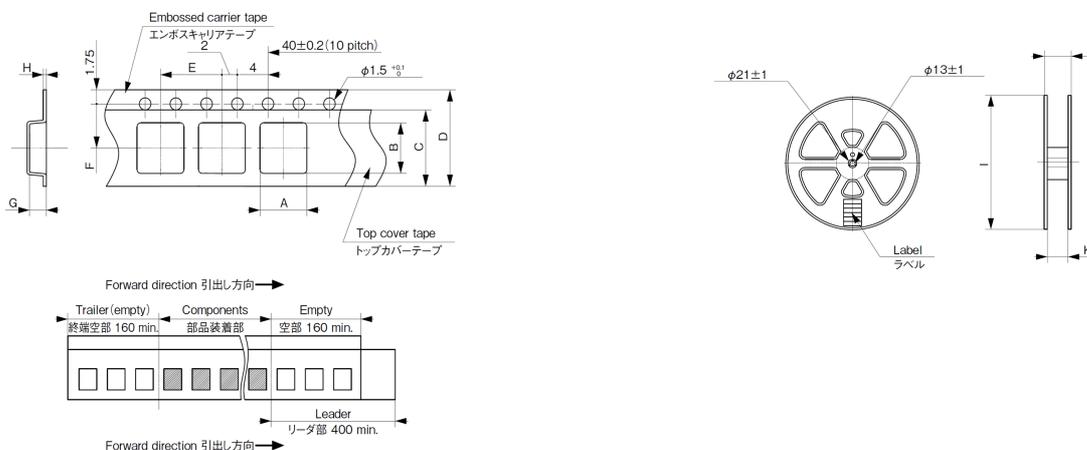
TBE-736273NR

2023/03/22

仕様

| インダクタンス 下限 [mH] | インダクタンス 上限 [mH] | 使用周波数 下限 [MHz] | 使用周波数 上限 [MHz] | 無負荷 Q 下限 | 無負荷 Q 上限 |
|-----------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|-------------|-------------|
| 0.1 | 4.0 | 0.01 | 0.10 | 15 | 70 |
| L可変範囲 下限 [%] | | | L可変範囲 上限 [%] | | |
| -8 | | | 8 | | |

梱包図面



| Q'ty [pcs./reel] | Tape Dimensions A [mm] | Tape Dimensions B [mm] | Tape Dimensions C a [mm] | Tape Dimensions C b [mm] | Tape Dimensions D a [mm] | Tape Dimensions D b [mm] |
|---------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| 500 | 9.4 | 11.4 | 21.0 | 0.2 | 24 | 0.2 |

| Tape Dimensions E a [mm] | Tape Dimensions E b [mm] | Tape Dimensions F a [mm] | Tape Dimensions F b [mm] | Tape Dimensions G [mm] | Tape Dimensions H a [mm] | Tape Dimensions H b [mm] |
|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| | | | | | | |

TBE-736273NR

2023/03/22

| [mm] | [mm] | [mm] | [mm] | [mm] | [mm] | [mm] |
|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|------|
| 12 | 0.1 | 11.5 | 0.1 | 7.3 | 0.4 | 0.1 |
| | | | | | | |
| Reel Dimensions I a [mm] | Reel Dimensions I b [mm] | Reel Dimensions J a [mm] | Reel Dimensions J b [mm] | Reel Dimensions K a [mm] | Reel Dimensions K b [mm] | |
| Φ330 | Φ2 | 29.5 | 1 | 25.5 | 1 | |