

FPCの製造工程より取付可能になりました！

This product can be attached from the process of manufacture of the FPC.

特長 Features

- FPCの伝送損失を落とし難い、シールドシート
It is hard to lose the transmission loss of the FPC
- 優れたシールド性
Superior shield characteristics
- 100万回後も特性が変わらない屈曲性
The flexibility that a characteristic does not turn into after 1 million times

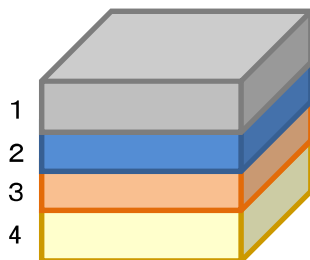


アプリケーション Application

プリンター、複合機やタブレットPC等
Printer, the compound plane or tablet PC

仕様 Specification

・構成図 Structure



1. 異方導電接着層
Anisotropic Conductive Layer
2. シールド層
Shielding Layer
3. 絶縁層
Insulating Layer
4. (保護フィルム)
(Protective Sheet)

型式 Part No.	E23SA06
総厚 Total thickness	21 μ m
プレス条件 Press condition (recommendation)	①180 $^{\circ}$ C 3MPa 150min (press) ②160 $^{\circ}$ C 3MPa 165s (press) →150 $^{\circ}$ C 60min (post curing)
使用温度(推奨) Use temperature range	-30 $^{\circ}$ C~105 $^{\circ}$ C
環境対応 Environmental correspondence	RoHS はんだリフロー reflow UL VTM-0 相当 corresponding

注) 記載の特性データは実測値であり保証値ではありません
NOTICE: The above properties are not guaranteed data but measured data.

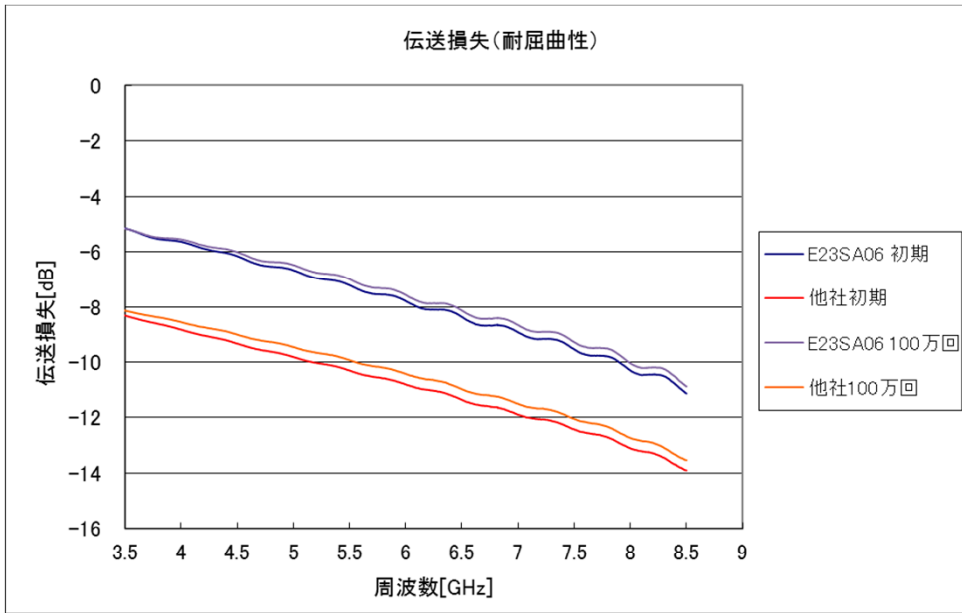
*プレス前に保護フィルムを剥がしてください。

*Please press it after separate a release film.

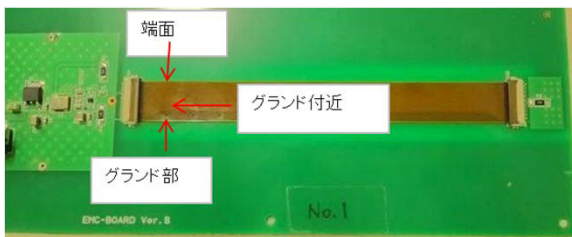
*上記プレス条件は一例となります。実用時には、御確認願います。

*The press condition mentioned above is one case. Please confirm it at the time of the practical use.

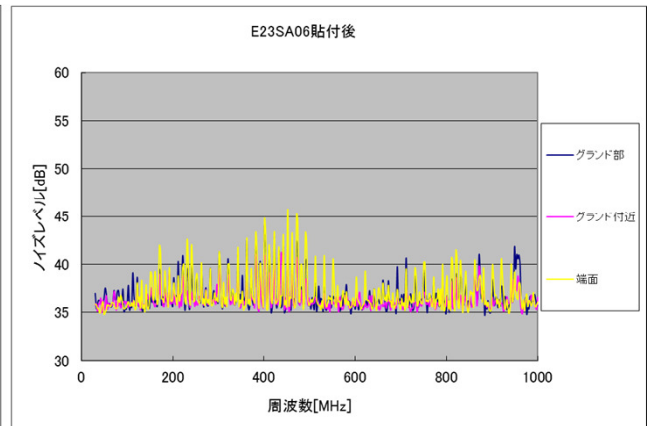
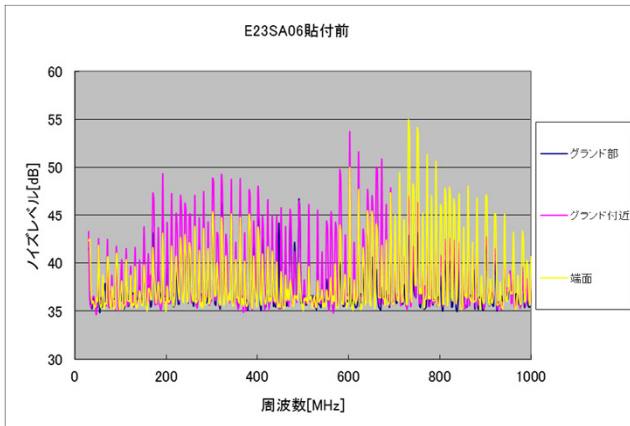
◇ 伝送損失(耐屈曲性) Transmission loss(Flexibility)



◇ シールド特性 Shielding



* 上記FPCと磁界プローブを用いて測定を致しました。



皇和電機株式会社
SEIWA ELECTRIC MFG. CO., LTD.

URL : <http://www.seiwa.co.jp>
E-mail : info@seiwa.co.jp

東京支社 〒111-0052 東京都台東区柳橋2-19-6 柳橋ファーストビル10F
Tokyo Branch 2-19-6 Yanagibashi, Taito-ku, Tokyo, Japan 111-0052 (TEL. 03-5833-8947)

中部支社 〒461-0004 愛知県名古屋市中区葵1-26-8 葵ビル7F
Chubu Branch 1-26-8 Aoi, Higashi-ku, Nagoya, Japan 461-0001 (TEL. 052-932-6715)

関西支社 〒550-0004 大阪府大阪市西区鞠本町1-4-12 本町富士ビル10F
Kansai Branch 1-4-12 Utsubo-Honmachi, Nishi-ku, Osaka, Japan 550-0004 (TEL. 06-6444-3963)

○商品のご用命・お問い合わせは...

KYORITSU
協立電業株式会社

〒190-0023 東京都立川市柴崎町3-9-5
TEL:042-548-8881(代)
FAX:042-548-9101(代)