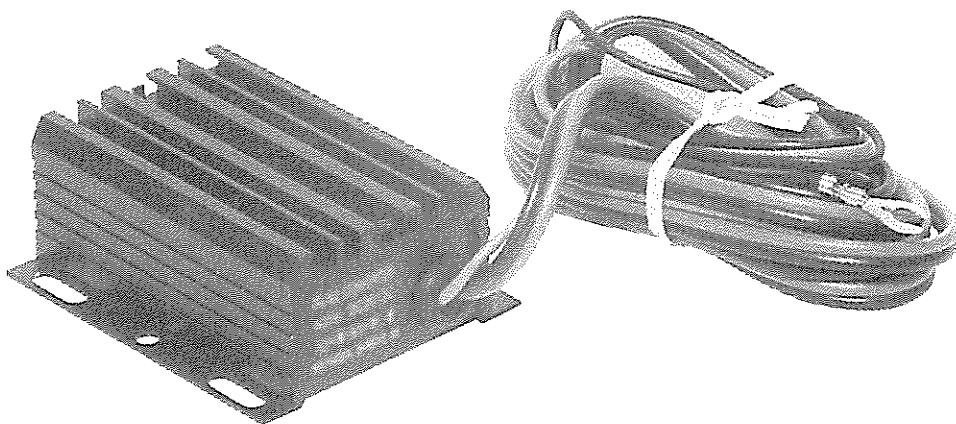


取扱説明書

DC-DC CONVERTER MODEL DC 24N-5C



このたびは、DC24N-5C (DC-DCコンバーター) お買い上げ
いただきましてありがとうございました。

DC24N-5Cは小型で取付けやすく、効率のよいDC-DCコンバー
ターです。

スイッチング方式を採用しておりますので、きわめて少ない発
熱で動作いたします。

本機を正しくお使いいただくために、取扱説明書を最後までよ
くお読みください。



日本アンテナ®

NIPPON ANTENNA

入力電圧	..... DC 24 V (22 V ~ 30 V)
出力電圧	..... DC 13.8 V (± 10%以内)
出力電流	..... 定格 5 A (連続)
無負荷電流	..... 2 mA以下 (24 V)
動作温度範囲	..... (− 25°C ~ + 85°C)
寸 法	..... (W) 68 × (H) 33 × (D) 80mm
本体重量	..... 約 210 g

付 属 品

取扱説明書	..... 1
中継コネクタ (ギボシ端子)	..... 1 組
取付ビス	..... 2 本

保証・アフターサービスについて

1. 保証期間はご購入日より 1 年間です。
正常なご使用状態で、この期間内に万一故障の際は、ご購入販売店または弊社営業所で保証書記載事項に基づき「無償修理」いたします。
2. 保証期間経過後の修理
修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理致します。
3. 補修用部品の詳細・ご転居等アフターサービスについての不明な点は、ご購入販売店又は弊社営業所に遠慮なくご相談ください。

万一取扱い上の不備により発生した事故については責任を負いかねます。
又このDC-DCコンバータからの発熱等による二次的な損傷等については当社はその責に任じかねます。

情報通信が仕事です。—————



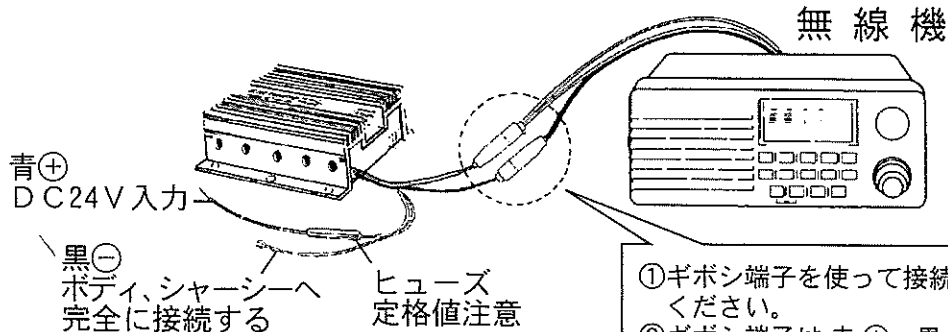
日本アンテナ株式会社

本社/〒116-8561 東京都荒川区西尾久7-49-8 ☎(03)3893-5221 (大代)

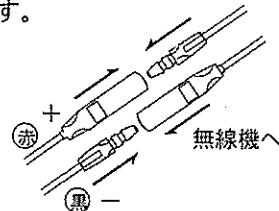
・製品改良のため、仕様、外観の一部を予告なく変更することがあります。

配線方法と取付場所

本体を車に取り付けましたら、次の配線をしてください



- ①ギボシ端子を使って接続してください。
- ②ギボシ端子は赤⊕、黒⊖の極性をまちがえないようにしてください。
- ③黒⊖は入力側⊖と接続されています。



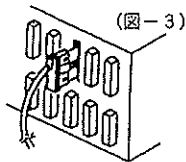
DC24N-5C
DC-DCコンバーターへ

■ コンバーター配線時には必ずアース線（黒）から配線すること。

24V側は最後に接続すること。

接続順序

- ①コンバーターの黒線（Y端子）を⊖車のボディ等へ接続する。
- ②コンバーターの青線を車の24Vに接続する。
- ③コンバーターの黒線（ギボシ端子）を無線機に接続する。
- ④コンバーターの赤線（ギボシ端子）を無線機に接続する。

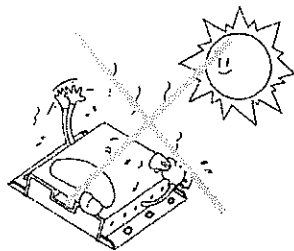


専用ヒューズに巻きつけて(図-2)からヒューズボックス(図-3)に差し込んでください。

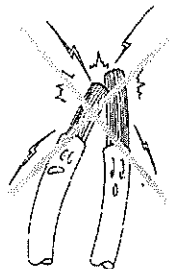
ヒューズ接続端子の巻付作業中に手を傷つける事がありますので御注意ください。

ヒューズの端子は常時電圧が出ていない側にヒューズ接続端子を巻きつけて、ヒューズボックスのACC用に差し込んでください。

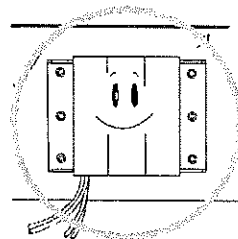
お願い



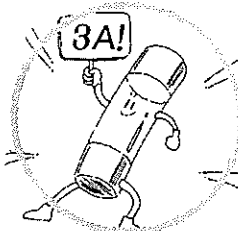
▲直射日光のあたらないところ



▲2次側は絶対ショートさせない(作業中)



▲放熱効果のある金属部へ固定し、通風の良いところ



▲ヒューズは定格のものを