

Racer Gauge Series

レーサーゲージシリーズ



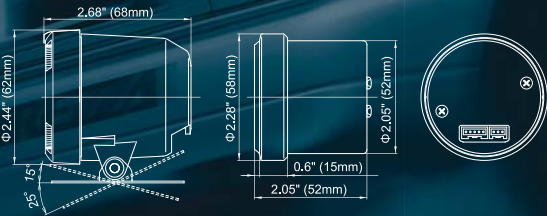
●Main Futures

- コントロールユニット不要の単独動作製品
- ステッピングモーター「STEP MASTER VS-2」採用によりなめらかな動き
- IGN ONで目覚める自発光式メーター
- 高輝度LEDを採用した美しい照明
- 稲妻のように光るフラッシュセレモニーによるオープニング/エンディングモード採用
- オープニングモード中に配線の断線・ショートを診断
 - a)断線診断
誤配線やセンサーの故障、ハーネスの断線があった場合にメーターの250度から260度の間を指針が動きます。
 - b)ショート診断
センサーやセンサーハーネスがショートしている場合にメーターの10度から20度の間を指針が動きます。
- 最大振り角270度で高い視認性確保
- 専用取付台とメーターホルダー付属
- 赤い三角マークをワーニング等の目安として使用できるレギュラーポジションベゼル付属

●Product Specifications

- 電源電圧: DC10~15V (12V車専用)
- 消費電流: +B線 MAX 0.12A (暗電流 0mA)
IGN線 MAX 0.12A
ILM線 MAX 2mA
- 表示範囲: ターボ計 (TURBO) 圧力計 (PRESS.) 温度計 (TEMP.) 排気温度計 (EXT.T) 電圧計 (VOLT)
- 100kPa~+200kPa
0~1000kPa
30~150°C
200~1100°C
10~15V

●Dimensions



White Racer Gauge Red Racer Gauge Blue Racer Gauge

Blue Model > Amber Red Model > White Model >



TURBO / ターボ計

- DF06504 ●DF06505 ●DF06506
- 19,950円(工賃別)
- 19,000円(本体価格)

PRESS. / 圧力計

- DF06604 ●DF06605 ●DF06606
- 23,100円(工賃別)
- 22,000円(本体価格)



TEMP. / 温度計

- DF06704 ●DF06705 ●DF06706
- 15,750円(工賃別)
- 15,000円(本体価格)

EXT.T. / 排気温度計

- DF06804 ●DF06805 ●DF06806
- 23,100円(工賃別)
- 22,000円(本体価格)



VOLT / 電圧計

- DF07004 ●DF07005 ●DF07006
- 12,650円(工賃別)
- 12,000円(本体価格)

※各種単色設定です。カラーチェンジはいたしません。

Blue Racer Gauge Tachometer

(電子式タコメーター)

35,175円(工賃別)
33,500円(本体価格)



0-9000RPM

●DF07101

0-11000RPM

●DF07201

BF Tachometer

(電子式タコメーター)ビーエフ タコメーター

35,175円(工賃別)
33,500円(本体価格)



0-9000RPM

●DF07401

0-11000RPM

●DF07501



0-9000RPM

●DF07402

0-11000RPM

●DF07502

0-9000RPM

●DF07403

0-11000RPM

●DF07503

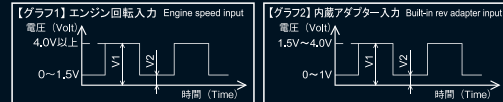
●Main Futures (BFタコメーター, Racer Gaugeタコメーター共通)

- コントロールユニット不要の単独動作製品
- 専用の大型インジケーター付属
- STS26A ステッピングモーター採用
- ビーメモリー機能
- IGN ONで目覚める自発光式メーター
- 脱着可能専用スイッチ
- 「オープニング」、「エンディング」、2つのセレモニーで演出
- 専用取付バンド&バックケース
- 昼夜独立5段階調光機能
- レブアダプター内蔵
- 音と光で警告するダブルワーニング

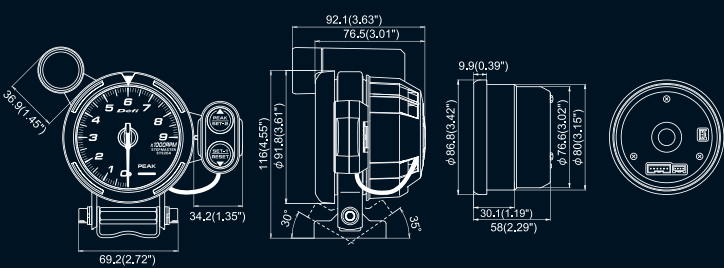
●Product Specifications (BFタコメーター, Racer Gaugeタコメーター共通)

- 電源電圧: DC10~15V (12V車専用)
- 消費電流: +B線 MAX 0.4A (暗電流 0mA)
IGN線 MAX 0.4A
ILM線 MAX 2mA
- 動作温度範囲: -20~+60°C (湿度80%以下)
- 保存温度範囲: -40~+80°C (湿度80%以下)
- 対応気筒数: 1-2-3-4-5-6-8
- 対応エンジン回転数/バルス: [※1]下のグラフ参照: ○エンジン回転入力(青線)
○内蔵アダプター入力(水色線)
- 表示範囲: [DF07401] [DF07402] [DF07403] [DF07101] 0~9000RPM
[DF07501] [DF07502] [DF07503] [DF07201] 0~11000RPM
- 総重量: 820g (メーター本体、スイッチ、ハーネス、付属品、パッケージ含む)

[※1]エンジン回転数信号波形が下図波形のV1, またはV2を満足することが条件となります。



●Dimension (BFタコメーター, Racer Gaugeタコメーター共通)



※単独動作商品です。コントロールユニットは必要ありません。 ※Defi-Linkシステムではありません。リンク接続はできません。
※発光色は各モデルごとに異なります。発光色の切り替えはできません。
※圧力センサーまたは温度センサーを取り付ける場合は1/8PTのセンサーアタッチメントが必要です。

※写真は全てイメージです。

■製造元

NS 日本精機株式会社
NIPPON SEIKI CO.,LTD.

Défiお客様相談室 〒940-2141 新潟県長岡市藤橋1-190-1
Tel : (03) 3835-3639

【受付時間】 10:00~12:00, 13:00~17:00 (土日曜、祭日、当社休日を除く平日)

- 掲載商品には、工賃が含まれておりません。
- このカタログの内容については、販売店もしくは当社までお問い合わせください。
- このカタログの記載内容は平成22年1月現在のものです。
- 製品のデザイン、価格・仕様は改良等のため予告なく変更する場合があります。
- 掲載商品の写真は、撮影条件や印刷の関係上、実物と異なる場合があります。



Defi 携帯サイト (QRコード)

10.01-00K



<http://www.nippon-seiki.co.jp/defi/>

ADVANCE SYSTEM アドバンス システム

- Main Futures
- アドバンスシステム(双方向通信)採用
- リモコンスイッチにより手元操作が可能
- 平面ガラス、高精細目盛りと細く長い指針の採用により、的確な指示値と高い視認性を実現 (ADVANCE CRシリーズ、ADVANCE BFシリーズ)
- 2種類から選択可能なオープニングモードとエンディングモードで演出
- 2台目以降のメーター追加は、メーター間の接続とセンサーからアドバンスコントロールユニットに配線するのみ
- 自社製ステッピングモーター採用により、ハードなスポーツドライビングにスムーズかつ瞬時に追従

- 最大振れ角270°を3072~4600分割(0.088°~0.059°)のマイコン制御で車両情報を正確に指示
- 自己診断機能により、断線・ショート・通信エラーを診断し、ワーニングLEDでお知らせ
- ワーニング値(任意)を設定、ワーニングLED(赤色)と同期してブザー音でも警告(ブザー音はON/OFFの設定が可能)
- 走行データ(走行中のピーク値、ワーニング設定値)を最大3分間記録し、走行後に再生可能
- 専用の取付金、メーターホルダーを標準装備
- 燃圧計とターボ計を接続することで燃圧計に差圧表示可能

Defi-Link Meter ADVANCE CR Series



TURBO / ターボ計 Max200kPa
 ●DF07801 ○DF07802
 22,050円(工賃別)
 21,000円(本体価格)

TURBO / ターボ計 Max120kPa
 ●DF07901 ○DF07902
 22,050円(工賃別)
 21,000円(本体価格)



IN-M.F.P. / インテークマニホールドプレス
 ●DF08001 ○DF08002
 22,050円(工賃別)
 21,000円(本体価格)

OIL P. / 油圧計
 ●DF08101 ○DF08102
 25,200円(工賃別)
 24,000円(本体価格)



FUEL P. / 燃圧計
 ●DF08201 ○DF08202
 25,200円(工賃別)
 24,000円(本体価格)

OIL T. / 油温計
 ●DF08301 ○DF08302
 17,850円(工賃別)
 17,000円(本体価格)



WATER T. / 水温計
 ●DF08401 ○DF08402
 17,850円(工賃別)
 17,000円(本体価格)

EXT. T. / 排気温度計
 ●DF08501 ○DF08502
 25,200円(工賃別)
 24,000円(本体価格)



TURBO / ターボ計 Max200kPa
 ●DF08601 ○DF08602
 22,050円(工賃別)
 21,000円(本体価格)

TURBO / ターボ計 Max120kPa
 ●DF08701 ○DF08702
 22,050円(工賃別)
 21,000円(本体価格)



OIL P. / 油圧計
 ●DF08901 ○DF08902
 25,200円(工賃別)
 24,000円(本体価格)

FUEL P. / 燃圧計
 ●DF09001 ○DF09002
 25,200円(工賃別)
 24,000円(本体価格)



WATER T. / 水温計
 ●DF09201 ○DF09202
 17,850円(工賃別)
 17,000円(本体価格)

EXT. T. / 排気温度計
 ●DF09301 ○DF09302
 25,200円(工賃別)
 24,000円(本体価格)



TACHOMETER / タコメーター
 ●DF09401 ○DF09402
 15,750円(工賃別)
 15,000円(本体価格)

●ADVANCE CR シリーズの特長

- カラーチェンジ機能
- リング照明



Defi-Link ADVANCE Control Unit

適合機種 Defi-Link ADVANCE SYSTEM シリーズ

タコメーター対応気筒数: 1,2,3,4,5,6,8気筒に対応



デフィリンク アドバンス コントロールユニット

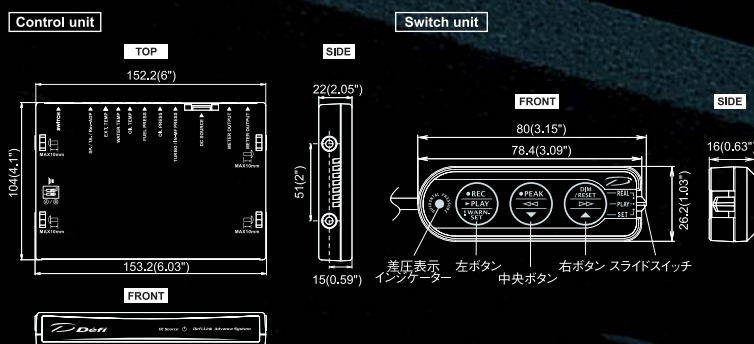
●DF07701
 14,490円(工賃別)
 13,800円(本体価格)

- 夜間照明付(ホワイト)リモコンスイッチにより手元操作が可能
- コントロールユニット前面に電源確認インジケータ搭載
- コントロールユニット固定をネジ止め対応

●Product Specifications

- 電源電圧: 10V~16V DC(12V 車専用)
- 消費電流: メーター7台接続時の最大値
 +B 線 2A(IGN ON 時)
 5mA(IGN OFF 時)
 ILM 線 800mA

●Dimensions



差圧表示 インジケータ 左ボタン 中央ボタン 右ボタン スライドスイッチ

Defi-Link Meter ADVANCE BF Series



TURBO / ターボ計 Max200kPa
 ●DF09901 ●DF09902 ●DF09903
 25,200円(工賃別)
 24,000円(本体価格)

TURBO / ターボ計 Max120kPa
 ●DF10001 ●DF10002 ●DF10003
 25,200円(工賃別)
 24,000円(本体価格)



OIL P. / 油圧計
 ●DF10201 ●DF10202 ●DF10203
 29,400円(工賃別)
 28,000円(本体価格)

FUEL P. / 燃圧計
 ●DF10301 ●DF10302 ●DF10303
 29,400円(工賃別)
 28,000円(本体価格)



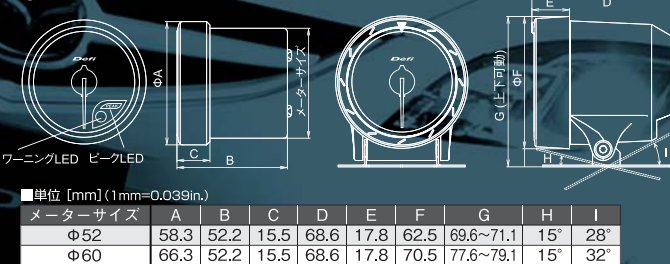
WATER T. / 水温計
 ●DF10501 ●DF10502 ●DF10503
 22,050円(工賃別)
 21,000円(本体価格)

EXT. T. / 排気温度計
 ●DF10601 ●DF10602 ●DF10603
 29,400円(工賃別)
 28,000円(本体価格)

●Product Specifications

- 電源電圧: Defi-Link ADVANCE Control Unit より供給
- 表示範囲
 ターボ計 (TURBO) -100kPa~+200kPa
 ターボ計 (TURBO) -100kPa~+120kPa
 インマニプレス計 (IN-MF-Press.) -100kPa~+20kPa
 油圧計 (OIL P.) 0~1000kPa
 燃圧計 (FUEL P.) 0~600kPa
 油温計 (O.TEMP.) 50~150°C
 水温計 (W.TEMP.) 20~120°C
 排気温度計 (EXT.T.) 200~1100°C
 タコメーター (φ60のみ) 0~9000rpm

●Dimensions [レギュラーポジションベゼル、メーターホルダー取付金装着時]



Defi-Link ADVANCE Indicator



デフィリンク アドバンス インジケータ

●DF09601 3,780円(工賃別)
 3,600円(本体価格)

【適合機種】

ADVANCEシリーズのみ

■小型、軽量、超高精度

■ADVANCEシリーズに同期点灯

仕様: 電源および信号は、ADVANCEシリーズメーターより供給

寸法: 27.6(W)×55.8(D)×31.5(H)mm

1m専用ハーネス、15cm専用ハーネス付属

※単独では動作いたしません。

【ADVANCE Series 接続図】



【電子式メーター】

デフィリンクメーター アドバンス ビーエフ シリーズ

- 自発光式メーターにより、常にハイコントラストで鮮明な視認性を実現
- 昼夜それぞれ独立した5段階調光が可能(夜間減光キャンセル機能付き)

White Model > ● Amber Red Model > ● Blue Model > ●

●ADVANCE BF シリーズの特長

- IGN ONで目覚める自発光式メーター



ADVANCE BF ブルーモデル 装着イメージ

●CR シリーズ、BF シリーズ共通の特長

- LOWマウントバックケース(従来比11%down)
- フラットガラス採用



■写真はADVANCE CR シリーズ

- ピーク時表示
- ワーニング時表示



■写真はADVANCE CR シリーズ

Defi Fitting Kit



デフィ フィッティングキット

●DF09501 1,260円(工賃別)
 1,200円(本体価格)

【適合機種】

ADVANCEシリーズ

Defi-Linkシリーズ φ60/φ52/φ80

Racer Gauge φ52

■Aピラーやステアリングコラムなど、好きな場所に

自由に取付可能です。

※ネジ止め仕様です。取付時には穴あけ加工が必要です。

※写真は全てイメージです。