DC-AH METER



直流積算電流計

FAH-510SM シャント抵抗入力: DC50/60mV

プリセット積算/トータル積算カウンタ



FAH-510SH

·抵抗入力:DC50/60mV ブルプリセット積算/トータル積算カウンタ



特長

- RoHS対応品
- アナログ出力機能付(オプション機能)
- オートリセット機能付
- 電流設定値が1A~36000A



FAH-510SM

DC-AH METER

シャント抵抗入力: DC50/60mV プリセット積算/トータル積算カウンタ

RoHS対応品

仕様

1~36000A DCシャント 入力の種類

(60mVまたは50mVの分流器)

入力の範囲 DC0~60mV or DC0~50mV <取込範囲> DC2~60mV or DC2~50mV

精度

 $\pm 0.5\%$ (at 7~60mV)

最大積算電流値:

2~6mVでは±2%以内

9999999999(AH/AM)

測定値表示

6桁表示

プリセット積算値 トータル積算値

電流値

設定値表示

6桁表示

プリセット設定値

小数点位置の指定

· A-H/A-Mの積算値単位の指定

シャント定格電圧の指定(60mV/50mV)

定格電流値の指定(1~36000A)

オートリセット時間の指定(0~10秒) * 0秒設定でオートリセット機能無し

アナログ出力仕様の指定

: リレー接点出力1点 セットオーバー出力

1ab (AC200V 3A MAX)

アナログ出力 : DC4~20mA (入力回路とは非絶縁です)

<オプション機能>

[種類選択]

電流計測値出力 PV COUNT 積算カウント量出力

リセット入力信号 無電圧接点入力 1点

50mSec以上の短絡でRESET

積算数•各種設定値等 メモリー機能

リチウム電池によるバックアップ

バックアップ期間:約10年 at 25℃

AC90~264V(電源変動含む) 電源

50/60Hz

消費電力 **7VA MAX** 許容周囲温度 : −10~50°C 許容周囲湿度 35~85%RH : パネル埋め込み 取り付け方式

重量 400g

型式コード

FAH-510SM-N(標準セット品) FAH-510SM-1(アナログ出力付)



FAH-510SH

DC-AH METER

シャント抵抗入力: DC50/60mV ダブルプリセット積算/トータル積算カウンタ

RoHS対応品

仕様

入力の種類: 1~36000A DCシャント

(60mVまたは50mVの分流器)

入力の範囲 : DC0~60mV or DC0~50mV

<取込範囲> : DC2∼60mV or DC2∼50mV

精度 : ±0.5%(at 7~60mV)

2~6mVでは±2%以内

最大積算電流値: 99999999.99(AH/AM)

測定値表示 : 6桁表示

プリセット積算値1プリセット積算値2トータル積算値

電流値

設定値表示 : 6桁表示

プリセット設定値1プリセット設定値2

・ 小数点位置の指定

・ A-H/A-Mの積算値単位の指定

シャント定格電圧の指定(60mV/50mV)

定格電流値の指定(1~36000A)

・オートリセット時間の指定(0~10秒)

* 0秒設定でオートリセット機能無し

・アナログ出力仕様の指定

セットオーバー出力 : リレー接点出力2点

1ab (AC200V 3A MAX)

アナログ出力: DC4~20mA(入力回路とは非絶縁です)

<オプション機能> [種類選択]

PV: 電流計測値出力 COUNT: 積算がかり

リセット入力信号 : 無電圧接点入力 2点

50mSec以上の短絡でRESET

メモリー機能: 積算数・各種設定値等

リチウム電池によるバックアップ バックアップ期間:約10年 at 25℃

電源 : AC90~264V

(電源変動含む)

50/60Hz

消費電力 : 8VA MAX 許容周囲温度 : -10~50°C 許容周囲湿度 : 35~85%RH 取り付け方式 : パネル埋め込み

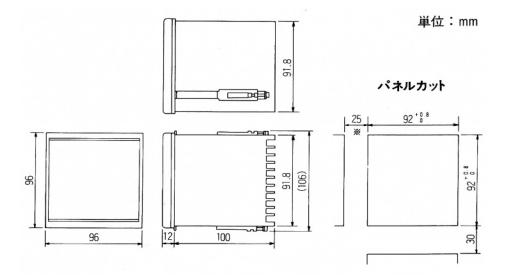
重量: 400g

型式コード

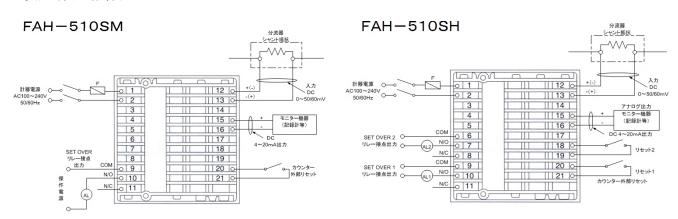
FAH-510SH-N(標準セット品) FAH-510SH-1(アナログ出力付)



■ 外形寸法・パネルカット寸法



■ 裏面端子・結線図



営業品目

- ●自動温度調節計
- ●各種温度検出器
- ●直流積算電流計
- ●サイリスタ電力調整器
- ●ヒーター断線警報器
- ●その他電子応用機器



●カタログまたは取扱い説明書に記載の使用上のご注意の各事項をよくお読みのうえ、正しくご使用ください。

2017.09.2900

※記載内容は、改良のためお断りなく変更することがあります。ご了承下さい。



株式会社 フォレスト

本 社・営 業 〒154-0002 東京都世田谷区下馬4-14-15 TEL (03) 3421-5141代) FAX (03) 3421-5145

山梨富士工場 〒401-0511 山 梨 県 南 都 留 郡 忍 野 村 TEL (0555) 84-2503(代) FAX (0555) 84-3157

homepage http://www.forest-ele.co.jp/