

PRODUCT CATALOG

Mass-Trans Innovation Japan
Osaka 2026

TOHIO

第2回 鉄道技術展・大阪 出展カタログ

本社・東京営業部
相模工場

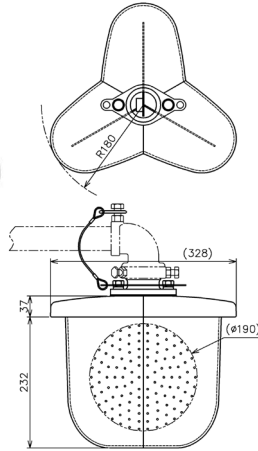
Tel.03-3491-5188(代) Fax.03-3495-2457
Tel.046-251-1313(代) Fax.046-251-1383

〒153-0063 東京都目黒区目黒 1 丁目 6 番 30 号

〒252-0001 神奈川県座間市相模が丘 4 丁目 62 番 26 号



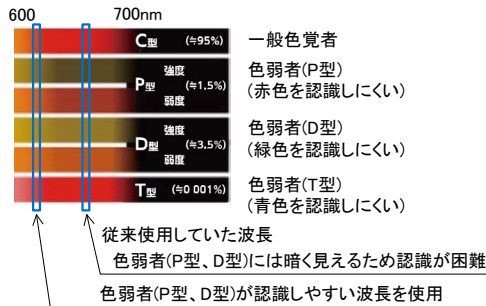
踏切警報灯(全方向形)ecoK



- ◆発光面を大きく。(φ170→φ190)
- ◆全方向踏切警報灯と同等の明るさで、消費電流を減少。(700mA→500mA)
- ◆背板機能を灯箱内に設け、背板への着雪凍結を防止し、視認性が向上。
- ◆曲面を基調としたデザインの導入により、天板面積を 40%低減(当社比)。天板への積雪が減少し、雪の自重で落雪させる機能が付加。

踏切警報灯(両面形) ecoK 列車進行方向指示器(両面形) ecoK

- ◆幅広い視認性があり、踏切の保安度向上に貢献。
- ◆従来の列車進行方向指示器・踏切警報灯を交換するだけで両面化が実現でき、導入コストを大幅に削減。



ecoK シリーズの特徴 (LED)

従来の踏切警報灯と比較し、色弱者(P型、D型)の方が認識しやすい波長成分のLEDを使用することで、色弱者(P型、D型)の方にも優しい警報灯にしました。

警報灯(全方向・両面)と方向指示器共に使用

定格および性能

品名	踏切警報灯(全方向形)		踏切警報灯(両面形)		列車進行方向指示器(両面形)	
品番	SD4355-01		SD43842-01	SD43846-01	SD43851-01	SD43853-01 SD43856-01
定格電圧	DC24V		AC110V	DC24V	AC110V	AC24V/DC24V
消費電流	500±100mA(定格電圧時)		500±100mA (定格電圧時)	160±30mA (定格電圧時)	460±100mA 150±30mA	AC:460±150mA DC:390±150mA
周囲温度	-20℃ ~ +60℃					
振動	9.81m/s ² 以下 (10~500Hz)					
見通距離	水平面のすべての方向より 100m		灯器の中心線上 100m		灯器の中心線上 30m	
寸法 W×H×D	328×269×300 mm (突起部は含まず)		360×269×160 mm (突起部は含まず)			
質量	3.7kg (本体のみ)		3.0kg (本体のみ)			

意匠登録済み

東邦電機工業株式会社の製品マークです

本社・東京営業部
相模工場

Tel.03-3491-5188(代) Fax.03-3495-2457
Tel.046-251-1313(代) Fax.046-251-1383

〒153-0063 東京都目黒区目黒 1 丁目 6 番 30 号
〒252-0001 神奈川県座間市相模が丘 4 丁目 62 番 26 号

制御子メモリ(スリム型)

開発中

特長

- ◆ 踏切制御子(H形)の保全データ(電源電圧、リレー電圧、制御区間長、Bu 接点)を、自動測定・保存する測定器です。
- ◆ 営業列車毎に各データを測定・保存し、内部メモリに 30,000 件の保存が可能です。
- ◆ 本体の容積を従来比 50%削減し、省スペースに収納可能としました。
- ◆ Bluetooth で接続し、PC、タブレットにてデータの取得が可能です。



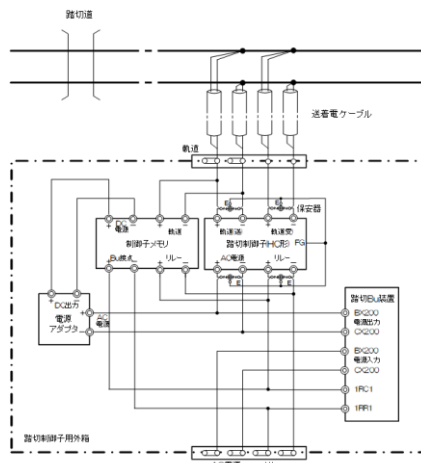
【制御子メモリ(本体)】



(器具箱内設置イメージ)
※5 cmの隙間に設置可

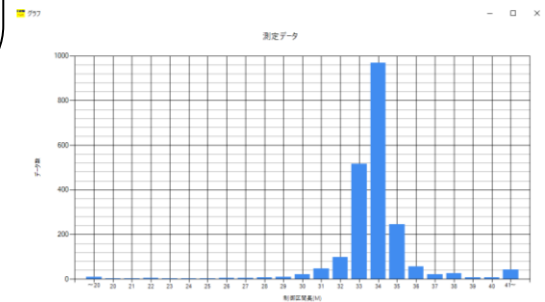


【電源アダプタ】

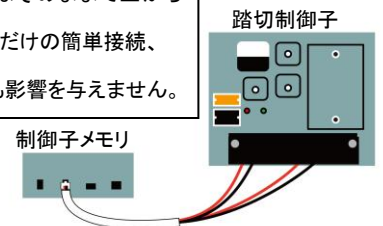


【閉電路形】

【解析画面の一例】



既存配線はそのまま上から取り付けるだけの簡単接続、制御子へも影響を与えません。



定格および性能

種類	制御子メモリ(本体)	電源アダプタ※1HC 形用(オプション)
電源	DC26.2V	AC200V
消費電流	100mA 以下	15mA 以下
寸法 W×H×D	40 X 140 X 188mm (突起部は含まず)	40 X 80 X 120mm (突起部は含まず)
質量	1.5kg以下	1kg以下
オプション	接続用ケーブル(HC、HO 用別)、読み出しソフト、HO 用接続ケーブル(マグネット式)	

※1 踏切制御子(H形)は弊社製とします。

本社・東京営業部 Tel.03-3491-5188(代) Fax.03-3495-2457 〒153-0063 東京都目黒区目黒1丁目6番30号
相模工場 Tel.046-251-1313(代) Fax.046-251-1383 〒252-0001 神奈川県座間市相模が丘4丁目62番26号

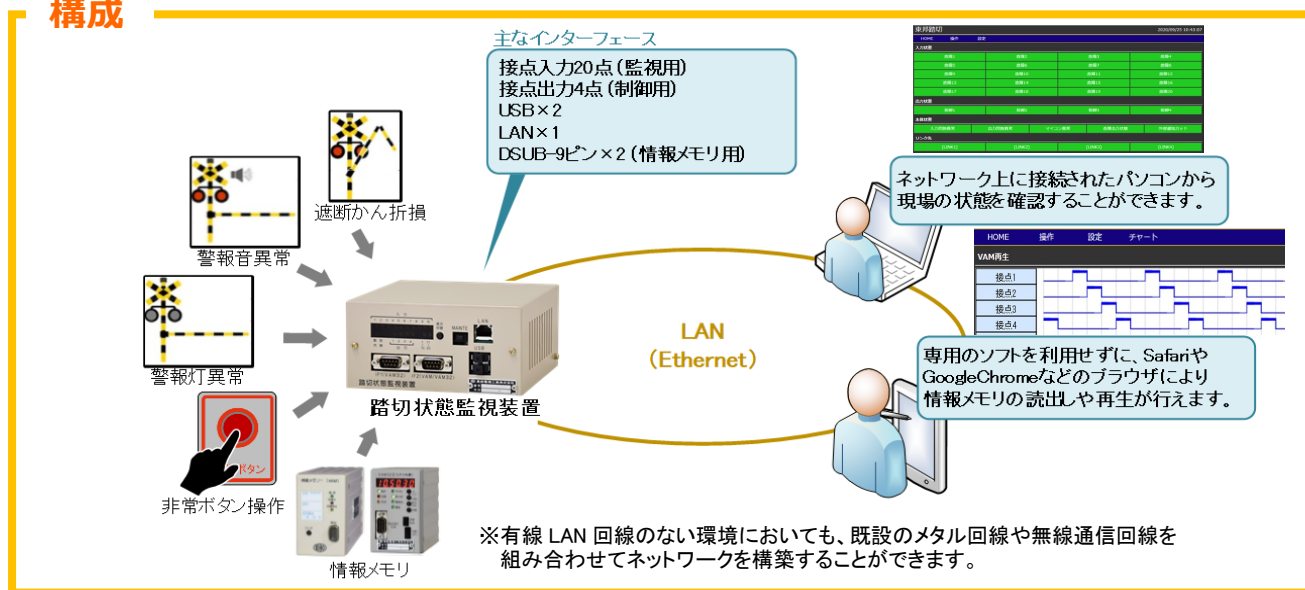
踏切状態監視装置(ネットワーク対応形) SB5348A-01

踏切内の様々な情報の確認をネットワーク上のパソコンで行え、踏切障害や事故発生時のダウンタイムを削減できます。

特長

- ◆ 接点入力20点、接点出力4点を設けておりますので、故障状態の確認や他機器の制御などがネットワーク経由で行えます。
- ◆ 情報メモリVAMやVAM32で記録された内容は、専用の読出しソフトは必要とせずブラウザ操作により確認することができます。また、定期的に時刻補正や記録データの読み出しを自動で行うこともできます。
- ◆ 名鉄EIエンジニア株式会社製の踏切監視システムと連携することで、全踏切の状態を監視PCにおいて確認することができ、更に現場の様子を映像としても確認できます。

構成



定格および性能

定格電圧	DC26.2V
消費電力	20W 以下(USB 使用時)
入力	20 点(接点入力)
出力	4 点(接点出力)
自己故障出力	1 点(接点出力)
LAN インターフェース	RJ-45
VAM インターフェース	VAM32 用 1 点、VAM または VAM32 用 1 点(変更可能)
寸法 W×H×D	72.5×147×152mm(突起部を除く)
質量	約 2.0kg

名鉄 EI エンジニア様との共同開発品



名鉄EIエンジニア



東邦電機工業株式会社の製品マークです

本社・東京営業部
相模工場

Tel.03-3491-5188(代) Fax.03-3495-2457
Tel.046-251-1313(代) Fax.046-251-1383

〒153-0063 東京都目黒区目黒 1 丁目 6 番 30 号
〒252-0001 神奈川県座間市相模が丘 4 丁目 62 番 26 号

ネットワーク型 IO ユニット

開発中

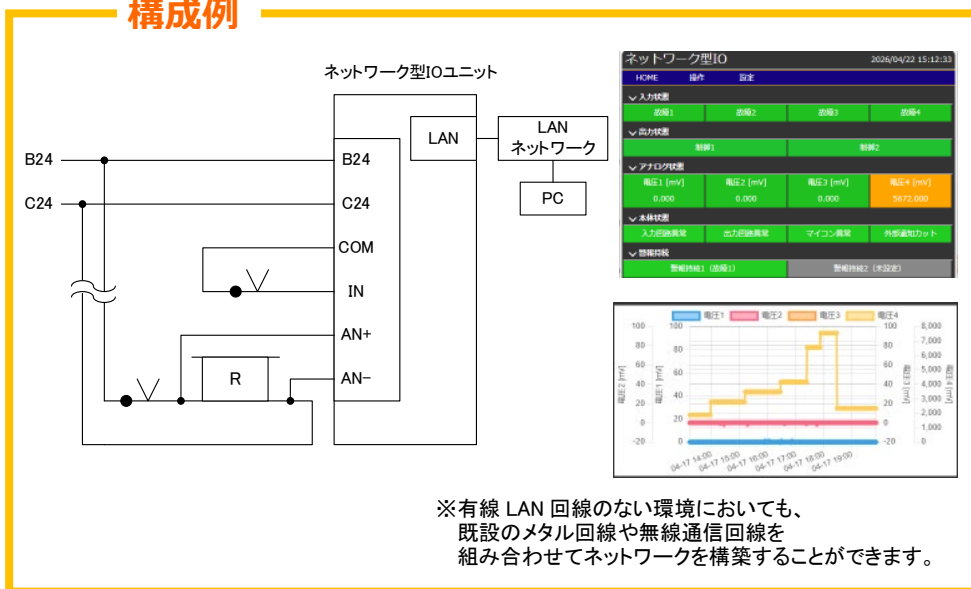
踏切内の様々な情報の確認をネットワーク上のパソコンで行え、踏切障害や事故発生時のダウンタイムを削減できます。

特長

- ◆ アナログ電圧入力4点を設けておりますので、電源電圧やリレー電圧等を記録し、ネットワーク経由で、リアルタイムの電圧確認やログの取得ができます。また、閾値を設定することで、その値を超えた前後を詳細に記録することもできます。
- ◆ 接点入力4点、接点出力2点を設けておりますので、故障状態の確認や他機器の制御などもネットワーク経由で行えます。
- ◆ 踏切監視システムと連携することで、設定した閾値を監視し、異常時には監視 PC へ即座に通知。現場状況の確認から復旧判断までをスムーズに行えます。



構成例



定格および性能

定格電圧	DC24.0V
消費電力	10W 以下
入力	4 点(接点入力)
出力	2 点(接点出力)
アナログ電圧入力	4 点(入力抵抗 約 200[kΩ])
LAN インターフェース	RJ-45
寸法 W×H×D	96×58×210mm(突起部を除く)
質量	約 1.0kg

NEW

電源変換器(IV-210SW)

SD415015-01

特長

- ◆踏切制御子(H形・閉電路形)に電源を供給するための機器です。
- ◆出力を Lo、Mid、Hi の3段階で選択可能です。
- ◆現行の IV-210(SD415012-01)と寸法・重量に変更ありません。
出力タップの選択のみでそのまま置き換えができます。
- ◆正面のスイッチで出力電圧の ON/OFF が可能です。



定格および性能

出力切替	Lo	Mid	Hi
定格電圧	DC26.2V		
消費電流 (定格負荷時)	9A 以下	10A 以下	11A 以下
出力電圧	AC190V(400Hz)	AC200V(400Hz)	AC210V(400Hz)
容量	190VA	210VA	230VA
寸法 W×H×D	180×175×250mm		
質量	9.5kg 以下		
品番	SD415015-01		

NEW

IV 交換用電源

SD4154-01

特長

- ◆踏切制御子(HC 形)のリレーを落とさずに電源変換器(IV)を交換するために使用する補助電源です。
- ◆クランプを利用して電源変換器(IV)の出力を監視し、本器出力と電源変換器(IV)出力を自動で切り替え、踏切制御子(HC 形)に常に電源を供給します。
- ◆出力スイッチのついた IV-210SW(SD415015-01)とあわせてお使いいただくと、より安全な交換が可能です。



定格および性能

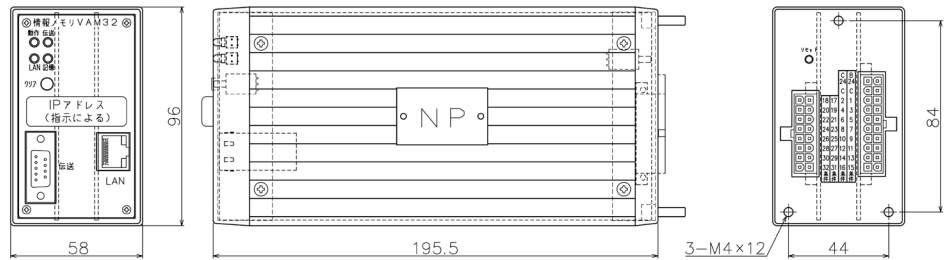
定格電圧	AC100V
消費電流	3A 以下(定格負荷時)
出力電圧	AC200V 400Hz
容量	180VA(定格負荷時)
表示LED	電源(赤)、電流(黄)、出力(緑)
寸法 W×H×D	180×250×255mm
質量	12kg 以下
品番	SD4154-01

本社・東京営業部 Tel.03-3491-5188(代) Fax.03-3495-2457 〒153-0063 東京都目黒区目黒1丁目6番30号
 相模工場 Tel.046-251-1313(代) Fax.046-251-1383 〒228-0001 神奈川県座間市相模が丘4丁目62番26号

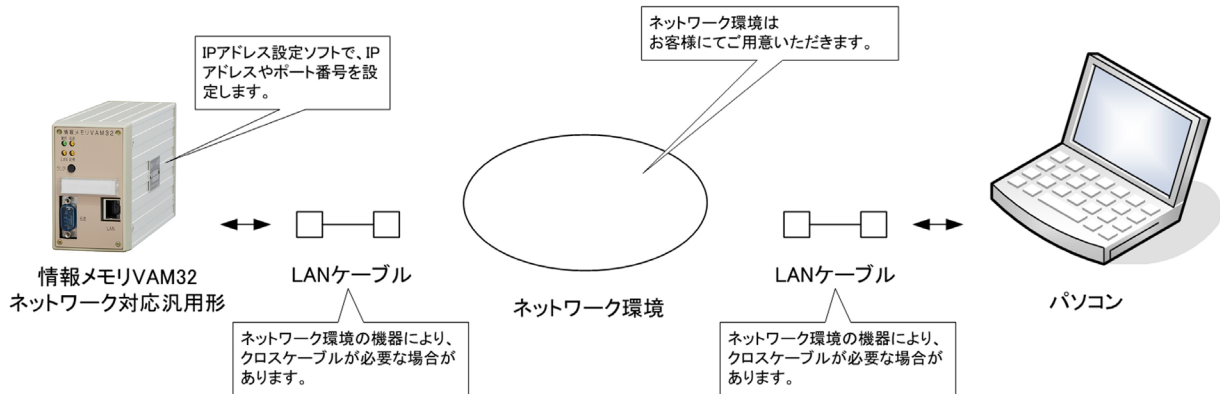
情報メモリ VAM32 ネットワーク対応汎用形 SD4387-01

特長

- ◆ VAM32はリレー接点入力により踏切設備の動作を記憶する装置です。
- ◆ LAN通信により、遠隔で記憶データを取得することができます。
- ◆ 入力条件数は32条件、100,000変化分のデータを保存することができます。
- ◆ 外線入力コネクタは従来のVAM32から変更ありません。設置済みのVAM32と置き換えて使用することができます。
- ◆ パソコン接続用コネクタも従来のVAM32から変更ありません。既存のVAM32解析ソフトを使用して現場で直接解析することもできます。



【外観図】



定格および性能

定格電圧	DC26.2V
消費電力	10W 以下
入力条件数	32 条件
記憶容量	100,000 変化
データ取得方法	LAN 通信による読み出し(※1)、パソコンを接続して読み出し
寸法 W×H×D	58×96×195.5mm
質量	約 0.6kg

※1 LAN 通信によりデータを取得する場合、VAM32 に IP アドレスを付与する必要があります。

本社・東京営業部 Tel.03-3491-5188(代) Fax.03-3495-2457 〒153-0063 東京都目黒区目黒1丁目6番30号
 相模工場 Tel.046-251-1313(代) Fax.046-251-1383 〒252-0001 神奈川県座間市相模が丘4丁目62番26号

NEW

情報メモリー(VAM II) 記憶部

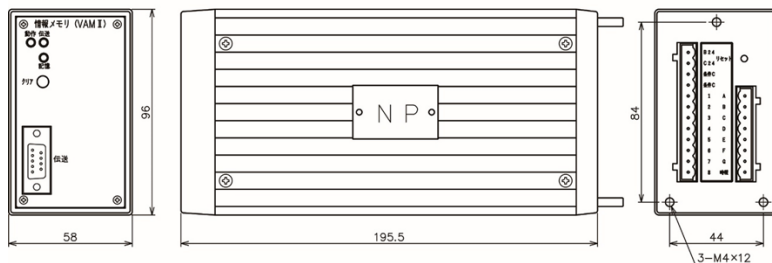
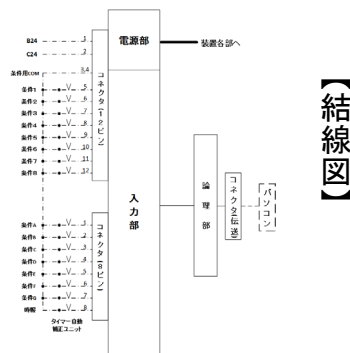
SD4394-01

特長

- ◆ リレー式踏切設備の動作状態を記憶・読出・データ解析することができます。
- ◆ 機器番号を個別に設定できるので、データ管理が容易です。
- ◆ 電源を切断しても、記憶されている内容と時刻を最大48時間バックアップします。
(常温で完全充電時)
- ◆ F形リレー形状なので省スペースで設置が容易です。
- ◆ タイマー自動補正ユニットを接続することにより、自動で時計補正ができます。
- ◆ 専用の読出器が不要で、パソコンなどを使用して容易に解析できます。
- ◆ 記憶容量は、100,000 変化分のデータを保持できます。
- ◆ 外線入力コネクタは従来の VAM から変更ありません。設置済みの VAM と置き換えて使用することができます。



【本体】



【外観図】

定格および性能

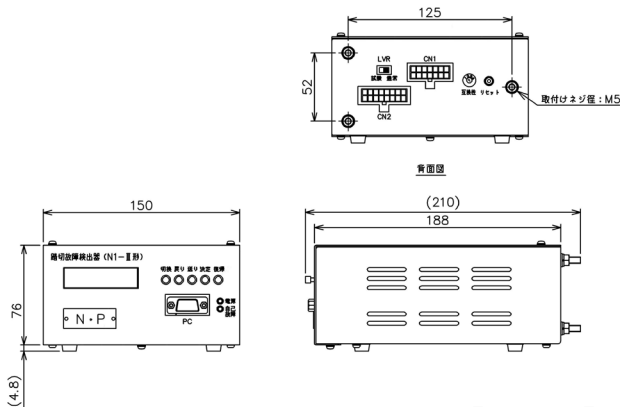
定格電圧	DC26.2V リップル含有率 5%以下
消費電力	6W 以下(定格電圧時)
記憶容量	100,000 変化
入力条件数	16 条件(時刻補正使用時は 15 条件)
機器番号	0000~9999
寸法 W×H×D	58×96×195 mm(突起部を除く)
質量	0.6kg
品番	SD4394-01
オプション	解析ソフト、RS-232C ケーブル

本社・東京営業部 Tel.03-3491-5188(代) Fax.03-3495-2457 〒153-0063 東京都目黒区目黒1丁目6番30号
 相模工場 Tel.046-251-1313(代) Fax.046-251-1383 〒252-0001 神奈川県座間市相模が丘4丁目62番26号

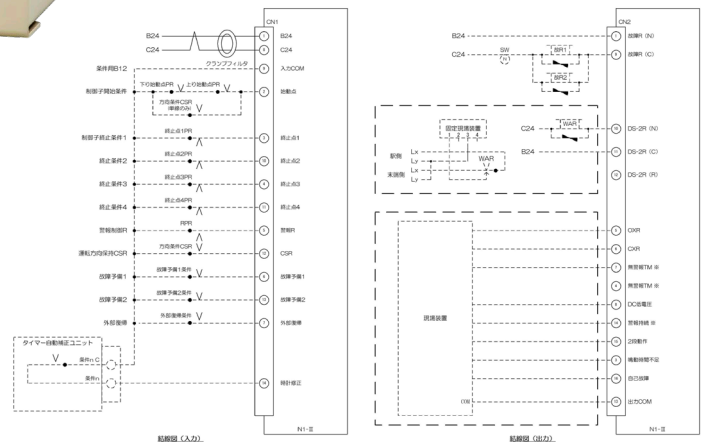
踏切故障検出器 N1-Ⅲ形 SD4389※-01

特長

- ◆ リレー式踏切設備の動作状態を監視し、各種故障判断および記憶ができます。
- ◆ 記憶内容が容量を超えた場合は、最も古いデータからオーバーライトしますので、いつでも最新のデータを記憶しています。
- ◆ 各種集中監視装置に対応できます。
- ◆ A形リレーのスペースに取り付けできます。
- ◆ パソコンを接続して記憶データを解析できます。



【外観図】



【結線図】

定格および性能

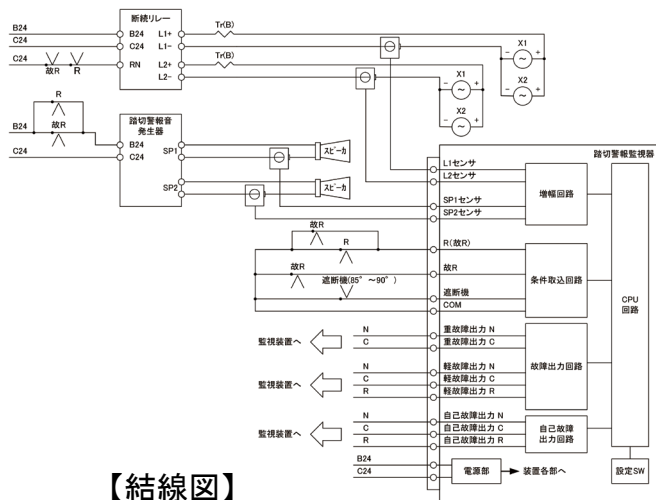
定 格 電 圧	DC26.2V リップル含有率 5%以下(バッテリーまたは平滑回路のある電源)
消 費 電 流	0.6A 以下(定格電圧時)
故 障 検 出 項 目	CXR OXR 無警報TM 直流電源不良 警報持続 2段動作 鳴動不足 自己故障 故障予備1 故障予備2 ※鳴動不足は一部品番のみ
記 憶 容 量	10,000 変化
対 応 集 中 監 視 装 置	DS-2 DS-20(MICS)
寸 法 W×H×D	150×76×188 mm
質 量	約 2kg
品 番	SD4389※-01

本社・東京営業部 Tel.03-3491-5188(代) Fax.03-3495-2457 〒153-0063 東京都目黒区目黒1丁目6番30号
相模工場 Tel.046-251-1313(代) Fax.046-251-1383 〒252-0001 神奈川県座間市相模が丘4丁目62番26号

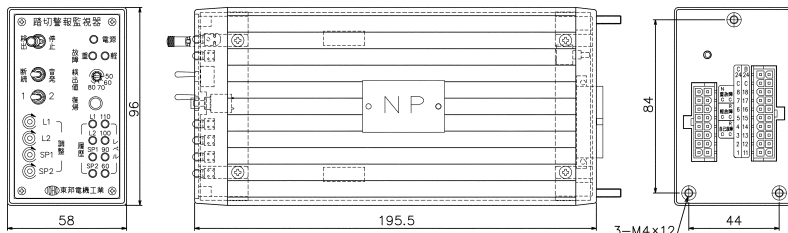
踏切警報監視器 汎用形 SB53034A-01

特長

- ◆ 踏切警報灯およびスピーカーの電流を監視することで故障を検知し、故障回復の時間短縮に役立ちます。
- ◆ クランプ式の電流センサーで電流低下を監視しているため、施工が容易です。
- ◆ 万一、故障検出回路が故障した場合でも、踏切警報灯、スピーカーに影響を与えません。



【結線図】



【外観図】

定格および性能

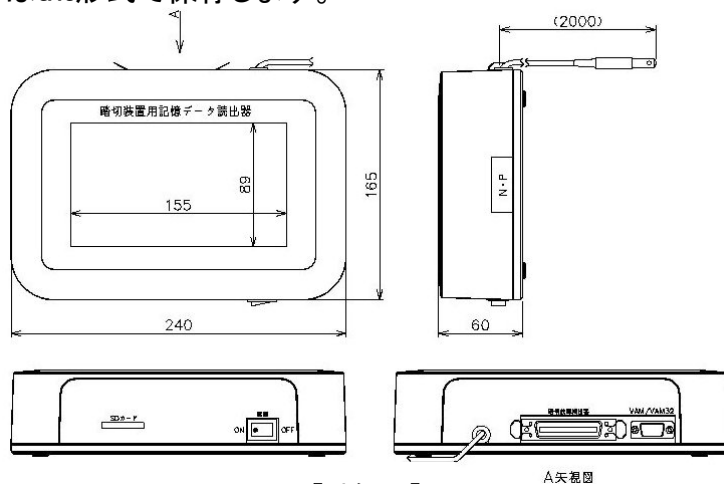
定格電圧	DC26.2V リップル含有率5%以下(バッテリーまたは平滑回路のある電源)	
消費電流	420mA 以下(定格電圧時)	
故障検出項目	重故障	全ての警報灯, スピーカーへの電流が 20±10%以下のとき (警報灯が全て滅灯 かつ スピーカーも鳴っていない場合)
	軽故障	・警報灯への電流が検出設定値±10%以下のとき ・スピーカーへの電流が 20±10%以下のとき (いずれかの警報灯が滅灯 または いずれかのスピーカーが鳴っていない場合)
警報接点容量	DC30V 2A (監視装置接続用) または DC30V 10A (リレー制御用)	
寸法 W×H×D	58×96×195.5 mm(ただし突起部は除く)	
質量	約 0.6 kg	
品番	SB53034A-01	

踏切装置用記憶データ読出器

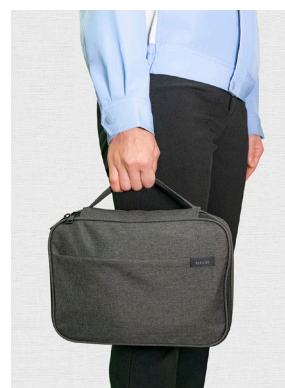
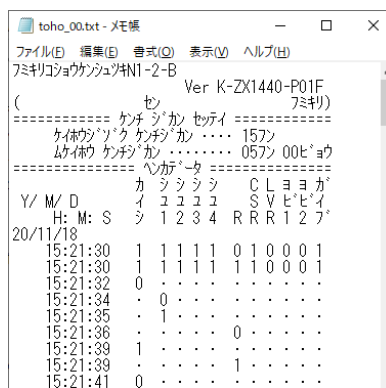
SD4393-01

特長

- ◆ 踏切で使用する各種装置の記憶データを読み出して、表示、保存する装置です。
- ◆ 情報メモリVAM、情報メモリVAM32、踏切故障検出器N1-Ⅱ形、踏切故障検出器N2形に対応しています。
- ◆ 表示及び操作はタッチパネル付きの液晶で行います。
- ◆ 読み出した記憶データをSDカードに保存し、パソコンで解析することができます。
※VAM、VAM32の解析には各装置に対応した解析ソフトが必要です。
※踏切故障検出器のデータはtxt形式で保存します。



【外観図】



定格および性能

定格電圧	AC110V±20%
消費電力	15W 以下
記憶媒体	SD カード
操作および表示	タッチパネル付き液晶モジュール
対応装置	情報メモリ VAM、情報メモリ VAM32、踏切故障検出器 N1-Ⅱ、踏切故障検出器 N2
寸法 W×H×D	240×60×165mm
質量	約 1kg
オプション	接続ケーブル各種、収納ケース

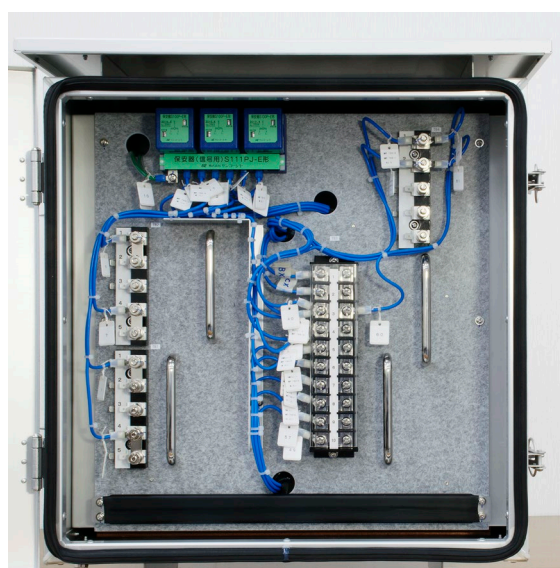
踏切制御子雷害対策用外箱HC形(耐雷トランス内蔵) SD4068M15A-01

特長

- ◆耐サージ性能30kVを実現しています。(外線端子一筐体間)
- ◆絶縁型保安器(IP-P80HC)を採用し、電源端子の耐サージ性能が向上いたします。
- ◆外線端子から収納機器までの配線分離された内部配線付きの商品となります。
- ◆軽量で耐食性・リサイクル性に優れ、施工も容易なアルミニウムを使用しています。



機器収納側実装写真



外線接続側実装写真

定格および性能

使用周囲温度	-20℃ ~ +60℃
相対湿度	95%以下
寸法 W×H×D	515×605×568mm
内法 W×H×D	432×432×416mm(仕切板まで)
質量	27kg
収容質量	25kg 以内
品番	SD4068M15A-01

本社・東京営業部
相模工場

Tel.03-3491-5188(代) Fax.03-3495-2457
Tel.046-251-1313(代) Fax.046-251-1383

〒153-0063 東京都目黒区目黒1丁目6番30号
〒252-0001 神奈川県座間市相模が丘4丁目62番26号

NEW

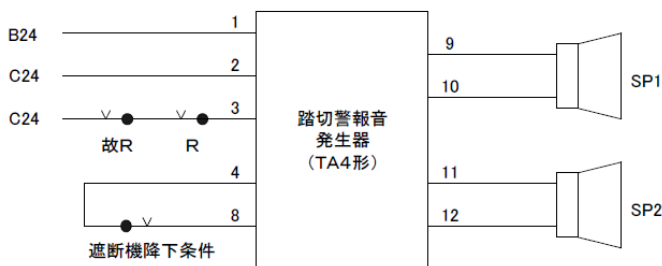
踏切警報音発生器 (TA4 形)

SI6156-01

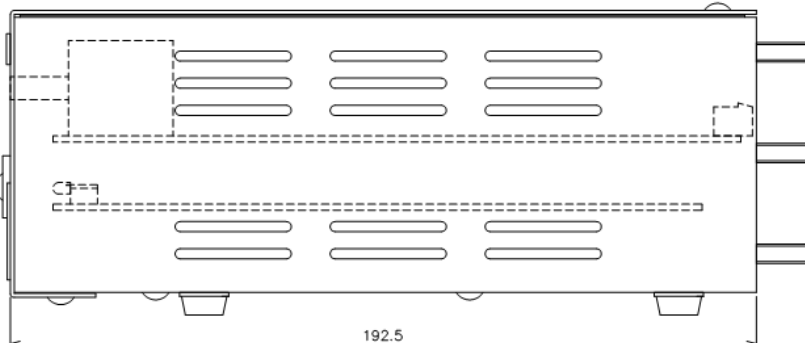
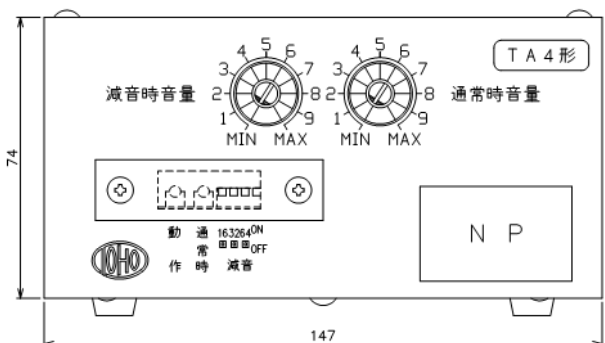
特長

- ◆ 条件駆動方式となり、条件成立(接点開放)時のみ警報動作になるため、接点の接触不良がおきても警報となります。
- ◆ ボリュームによる通常時・減音時音量の微調整が可能になりました。
- ◆ A 形のリレー架に取り付けできます。
- ◆ 耐雷性を高めた構造にしておりますので、雷害による機器故障を減少できます。

【標準結線図】



【外観図】



定格および性能

定格電圧	DC26.2V リップル含有率 5%以下(バッテリーまたは平滑回路のある電源)	
消費電力	待機中 12W 以下、鳴動中 22W 以下(定格電圧時)	
音量変化機能 (減音機能)	しゃ断機降下条件	しゃ断かんが 85° ~ 90° までの降下確認で減音
	タイマー設定	一定時間(警報開始後、鳴動 16 回、32 回、64 回)経過後減音 ^(注)
寸法 W×H×D	147×74×192.5 mm(ただし突起部は除く)	
質量	1.5kg	
品番	SI6156-01(基本周波数 750Hz、700Hz)	
付属品	12Pコネクタ	

注:タイマーの設定時間(警報開始後鳴動回数 16/32/64)はディップスイッチで切替

本社・東京営業部 Tel.03-3491-5188(代) Fax.03-3495-2457 〒153-0063 東京都目黒区目黒1丁目6番30号
 相模工場 Tel.046-251-1313(代) Fax.046-251-1383 〒252-0001 神奈川県座間市相模が丘4丁目62番26号

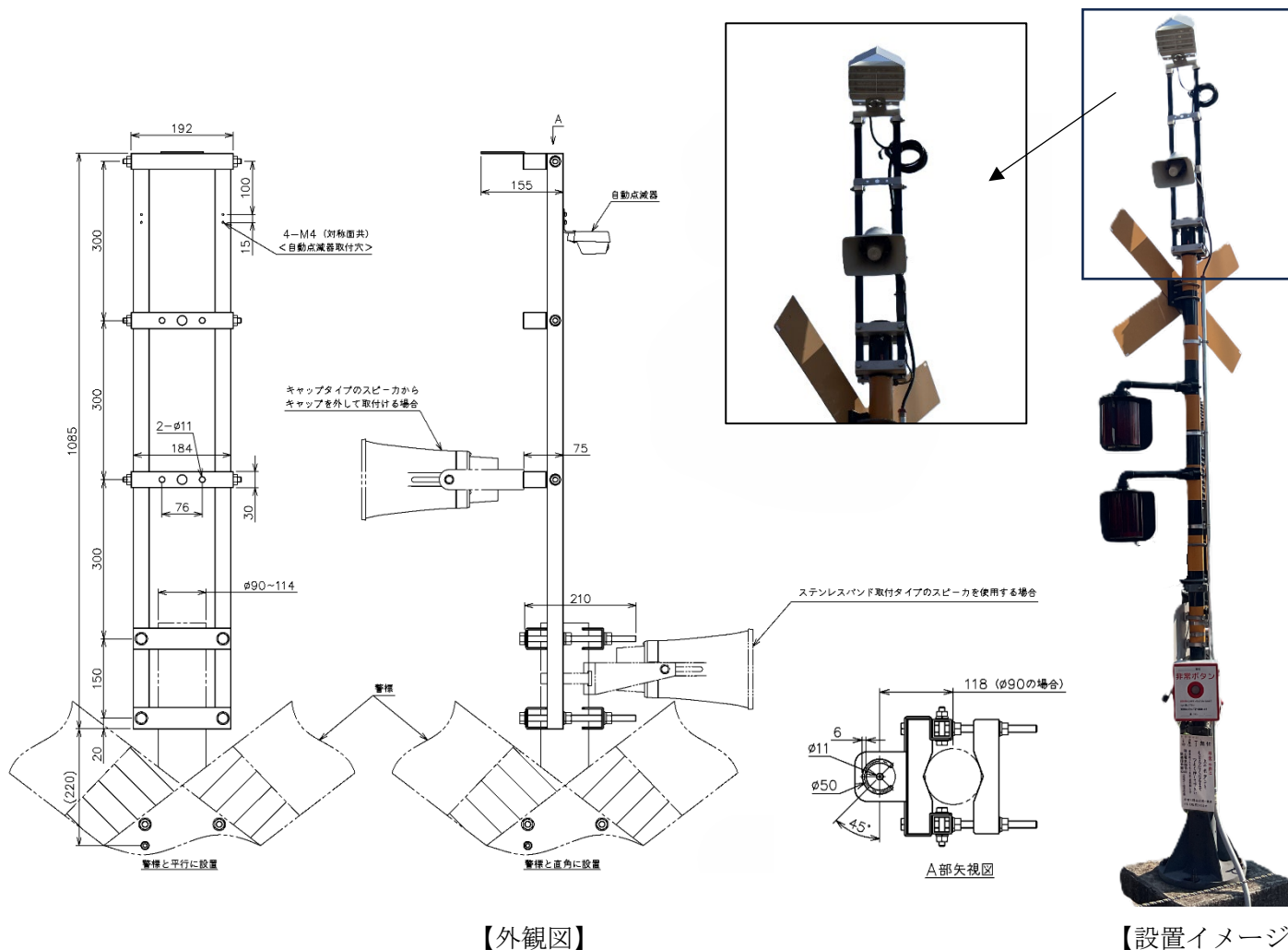
NEW

LED 投光器取付金具

SH2075-01

特長

- ◆ 既設の警報機柱に LED 投光器を取付けるための金具です。
- ◆ A形警報機柱に取付けて LED 投光器の高さを確保します。
- ◆ LED 投光器の向きを調整できます。
- ◆ 自動点滅器を取付けるためのネジ穴があります。



【外観図】

【設置イメージ】

定格および性能

寸法 W×H×D	192×1085×210
質量	約 6kg

注1) 設置する投光器に合わせてカスタム可能です。

注2) 根元部が腐食している警報機柱には設置しないでください。

NEW

無線式リレー動作チェッカー 踏切制御子(H形) TB1135-01

特長

- ◆軌道短絡時、踏切制御子(H形)のリレーLEDの状態を作業員に知らせる装置です。(対応要員2人→1人へ削減可能)
- ◆親機は踏切制御子(H形)のリレーLEDの点灯・滅灯を光センサーで感知し、子機へ送信します。
- ◆子機は、親機と連動したリレーLEDが点灯・滅灯し、ブザーが鳴動します。
- ◆混信対策としてチャンネルの設定(4ch)が可能です。
- ◆親機は踏切制御子(H形)に、子機は軌道短絡器に、背面のマグネットで固定が可能です。



【親機】



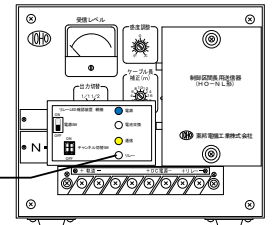
【子機】

・制御区間長外の場合

軌道短絡器+子機

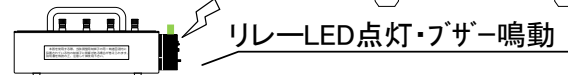


踏切制御子(H形)+親機

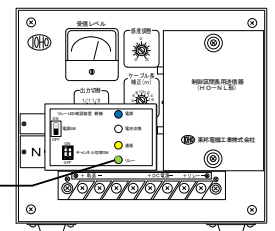


・制御区間長内の場合

軌道短絡器+子機



踏切制御子(H形)+親機



【動作図】

定格および性能

種類	親機	子機
定格電圧	DC3.0V(アルカリ単4電池2本)	DC4.5V(アルカリ単4電池3本)
連続動作時間	45時間(新品電池使用)	27時間(新品電池使用)
寸法 W×H×D	115x69x20mm(ただし突起部を除く)	115x69x28mm(ただし突起部を除く)
質量	170g	210g
直線通信距離	45m以上	

注1)オプション部品にて、踏切制御子(3形)でも使用可能です。

本社・東京営業部 Tel.03-3491-5188(代) Fax.03-3495-2457 〒153-0063 東京都目黒区目黒1丁目6番30号
 相模工場 Tel.046-251-1313(代) Fax.046-251-1383 〒252-0001 神奈川県座間市相模が丘4丁目62番26号

NEW

電圧電流測定器

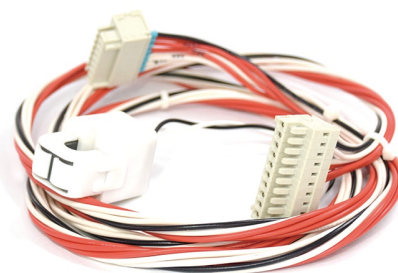
SB5356-01

特長

- ◆信号機器類の直流又は交流電圧と交流電流を測定する機器です。
- ◆単3電池2本で動作し、コンパクトな形状になっています。
- ◆測定が完了すると自動で電源が切れます。
- ◆測定した値は次に電源を入れた時に表示します。



【本体】



【本体-中継ボックス接続用ケーブル】



【中継ボックス】



【電圧測定ケーブル】

定格および性能

種類	本体	中継ボックス
電源	単3充電電池 2本 又は 単3アルカリ乾電池 2本	
測定項目	交流電流: 50~1000 mA 交流電圧: 10~150 V 直流電圧: 10~70 V 交流電圧と直流電圧はどちらか一方が測定でき、中継ボックスを交換して切替	
寸法 W×H×D	76x27x135mm(突起部を除く)	50x30x75mm(突起部を除く)
質量	約 0.3 kg	約 0.15 kg

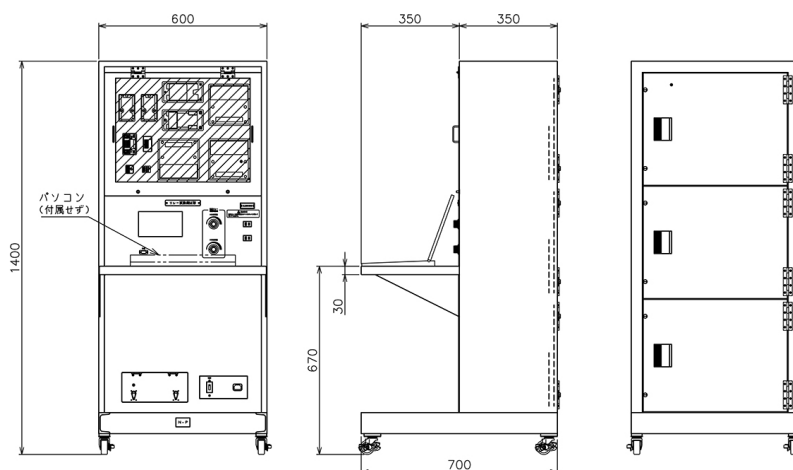
西日本旅客鉄道(株)様との共同開発品

リレー試験機 M形

SB1147-01

特長

- ◆ 信号用リレーの接触抵抗値、動作復旧時間の測定と接点クリーニングを行う試験機です。
- ◆ 測定できるリレーは、A形、B形、C形、E形、F形、S形、SM形、MM形と多岐にわたります。
- ◆ 操作・測定値の確認はタッチパネルで容易に行えます。
- ◆ パソコンと接続し測定値の確認・印刷・保存が可能です。
(別途パソコンが必要です。)



【外観図】

定格および性能

定格電圧	AC110(V) (60Hz)
消費電力	待機中:60VA 以下、クリーニング中:160VA 以下(定格電圧時)
機能	接触抵抗値測定、接点クリーニング
寸法 W×H×D	600×1400×700 mm(ただし突起部は除く)
質量	110 kg
品番	SB1147-01※60Hz 仕様
付属品	読出ソフト、電源ケーブル

・ご注文により 50Hz 仕様の製作も承ります。

本社・東京営業部
相模工場

Tel.03-3491-5188(代) Fax.03-3495-2457
 Tel.046-251-1313(代) Fax.046-251-1383

〒153-0063 東京都目黒区目黒1丁目6番30号
 〒252-0001 神奈川県座間市相模が丘4丁目62番26号

NEW

列車接近表示器(導光板式)

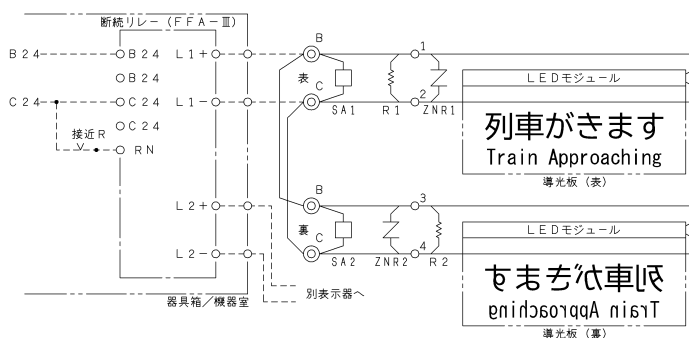
SD6219-01

特長

- ◆ 駅のホームに設置して乗客に列車の接近を知らせます。
- ◆ 導光板をLEDモジュールで点灯させるシンプルな回路となっています。
- ◆ 断続リレーの出力で点滅させることができます。
- ◆ 滅灯時は文字を見えにくくしています。



【外観図】



【結線図(例)】

定格および性能

定格電圧	DC24V
消費電流	0.5A 以下(片面あたり)
寸法 W×H×D	680×424×196 mm
質量	15.0kg
品番	SD6219-01

- ・AC仕様、点滅回路内蔵タイプも製作可能です。
- ・表示内容の変更も承ります。

非常停止ボタンアシスト装置

開発中

特長

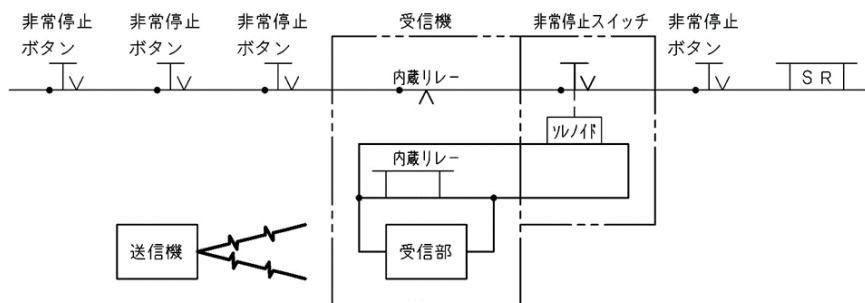
- ◆非常の際、非常停止ボタンに駆け寄らなくても停止操作ができます。
- ◆受信機内のスイッチは、国際規格に準拠した非常停止押ボタンです。
- ◆受信機から最大 70m の位置で操作できます。
- ◆既設の非常停止ボタンの回路に割り込んで設置できます。



【受信機】



【送信機】



【結線イメージ】

定格および性能

種類	受信機	送信機
定格電圧	DC24V リップル率 5%以下	電源: DC3.7V(リチウムイオン電池) 充電: DC5V(Type-C)
消費電流	200mA 以下(定格電圧時)	電源: 380mAh(リチウムイオン電池) 充電: 100mA(Type-C)
充電サイクル	—	1日 8~12 時間使用で 7~10 日毎に 1 回
Bluetooth 規格	Bluetooth 5.2	
伝送距離	最大 3/10/30/70m から選択(見通しの良い場所にて)	
グループ数	8 グループ	

非常停止ボタン

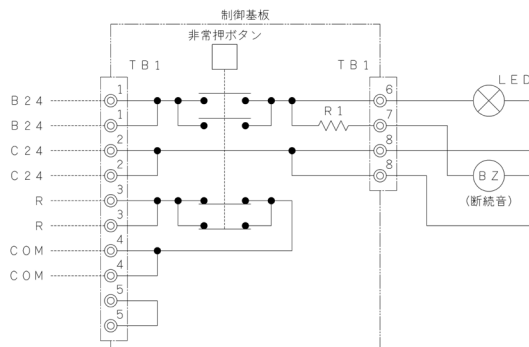
SI46624C-01

特長

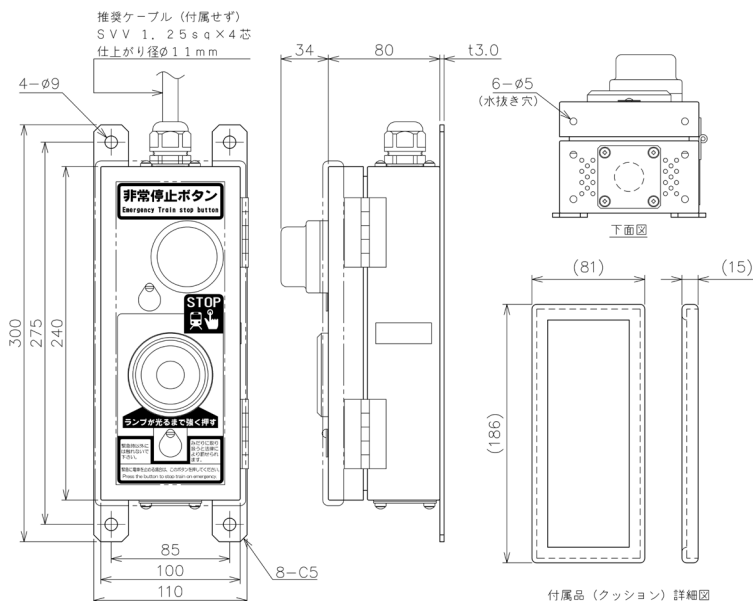
- ◆ ホームに設置し、列車非常停止警報機や、その他の機器を動作させるために使用します。
- ◆ 表示灯および内蔵ブザーにより、どこのボタンが押されたのか速やかに確認できます。
- ◆ 配線口の取付位置を変更することで、上下対応が可能です。



【本体】



【結線図】



【外観図】

定格および性能

定格電圧	DC24V
消費電流	80mA 以下(定格電圧及び非常押ボタン押下時)
寸法 W×H×D	110×300×117 mm
質量	約 2.5kg
品番	SI46624C-01

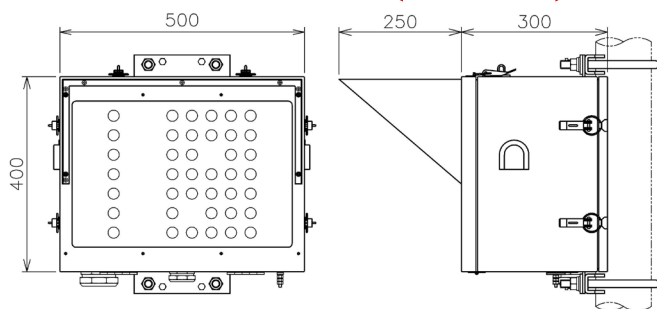
本社・東京営業部 Tel.03-3491-5188(代) Fax.03-3495-2457 〒153-0063 東京都目黒区目黒1丁目6番30号
 相模工場 Tel.046-251-1313(代) Fax.046-251-1383 〒252-0001 神奈川県座間市相模が丘4丁目62番26号

NEW

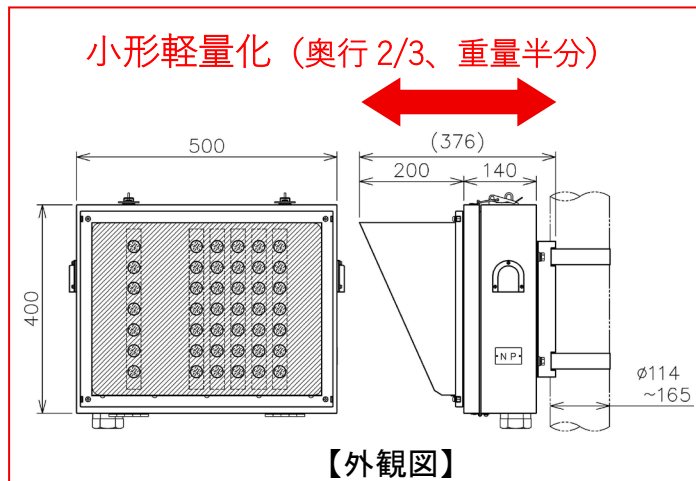
信号用表示器(多進路用)SRD形 SD1882※

特長

- ◆ 進路開通状態を表示します。
- ◆ 本体の重量が従来の約半分になりました。
- ◆ 小形軽量化により施工性向上が図れます。



【従来品参考】 重量 本体 35.7 kg(金具含む)



※写真のLEDは橙黄色です。橙色または電球色も製作致します。

定格および性能

種類		A形	B形	C形	D形
表示文字	数字	0~9	0~19	0~9	0~19
	英字	—		K、P、U、X、Y	
入力電圧	LED用	AC110V			
	条件用	直流用:DC24V / 交流用: AC100V (直流用または交流用からご選択ください)			
消費電流	LED用	200mA 以下			
	条件用	直流用:100mA 以下 / 交流用:40mA 以下			
寸法 W×H×D		500×400×376mm			
質量		18kg			

アンケートご協力をお願い

日ごろより弊社の製品をご利用いただき、ありがとうございます。

このたび、より満足いただける製品の開発およびサービス品質の向上を目的として、アンケートを実施することになりました。

お忙しいところ恐れ入りますが、こちらのQRコードからアンケートにお答えいただきますよう、ご協力をお願いいたします。

※所要時間は1~2分程度です。



ALWAYS WITH RAILWAYS

いつでも、鉄道とともに。

東邦電機工業株式会社