

DC CONTACTOR 駆動用オンディレータイマー TIシリーズ

WashiON

◎TI形オンディレータイマーは、直流電磁触器等を
遅延動作させるために開発された製品です。

■特 長

- 許容電圧範囲が広くバッテリー電源での使用に適します。
- 取付方向に制限がありません。
- 電源印加表示のLEDを標準装備。

■形 式

TI - 5 - DC 24 V

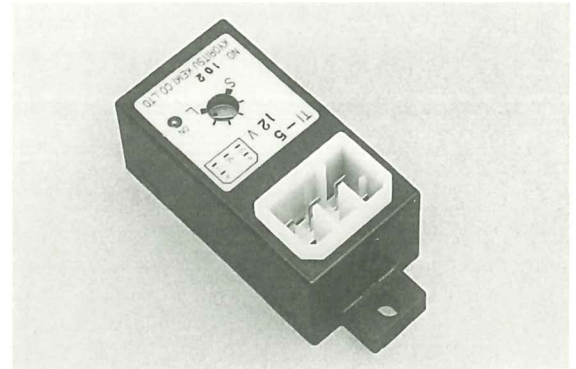
シリーズ名 定格電圧
時間仕様(秒)

■仕 様

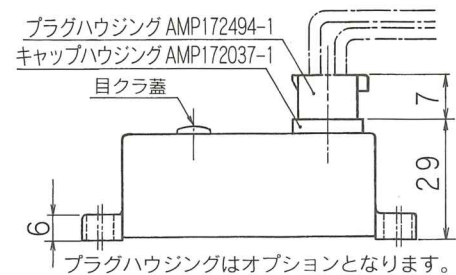
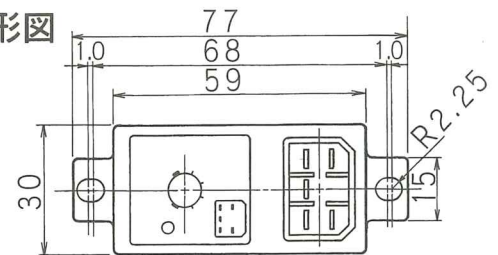
形 式		TI-□(時間仕様)-DC□V
動作モード		オンディレータイマー
時 間 仕 様 (秒)	1	0.1～1秒
	5	0.5～5秒
	10	1～10秒
接 点 定 格 12V 24V 48V	通 電	3A
	適 合 コンタクター	CM シリーズ
		P シリーズ
		PN シリーズ等
48V	耐 久	50万回以上
機 械 的 耐 久		500万回以上

■性 能

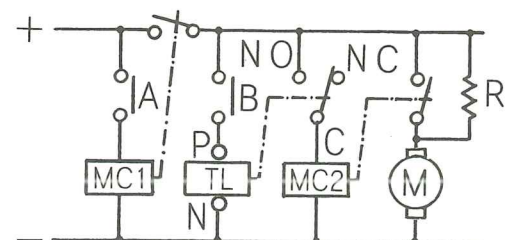
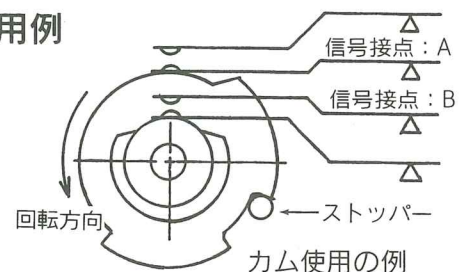
項 目	性 能
動作時間のバラツキ	±5%以下 (最大目盛に対して)
セ ッ ト 誤 差	±30%以下
許容電圧範囲	定格電圧の60~130% 110%連続120%40分130%5分
電 圧 誤 差	±3%±50ms以下
許容周囲温度	-10~50℃
許容相対湿度	30~90% 但し結露しないこと
絶 縁 抵 抗	500V メガーにて10 MΩ以上
耐 電 圧	AC 1500V 50/60 Hz 1分間
振 動 特 性	JIS D 1601準拠
取 付 方 向	制限しない



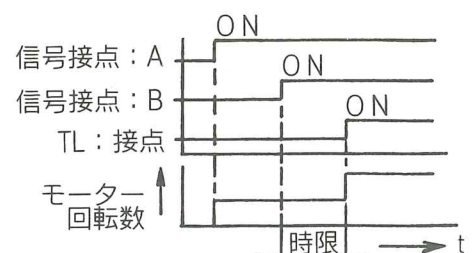
■外形図



■使用例



TL: TI形タイマー
MC: DCコンタクター
M: 直流モーター



DC CONTACTOR 駆動用オンディレータイマー

- ◎共立継器ではTIシリーズタイマーが適合できる電動台車、フォークリフト等のDCコンタクターとして、下記製品がありますので定格電圧、負荷容量等によって豊富な種類の中から選定できます。
- ◎製品の詳細は形式別カタログを御参照下さい。

シリーズ名	形 式	定 格 電 圧	定 格 電 流	接 点 構 成
CM	CM2	DC48V	20A	1A
	CM4	DC48V	40A	1C
	CM8	DC48V	80A	1A・1C
	CM16	DC72V	160A	1A・1C
CF	CF3	DC24V	30A	1C
GN	GN03	DC48V	30A	1A・1C・2A・2C
	GN05	DC48V	50A	1A・1C・2A・2C
	GN08	DC48V	80A	1A・1C
	GN10	DC48V	100A	1A・1C
	GN15	DC48V	150A	1A・1C
	GN20	DC48V	200A	1A
	GN25	DC48V	250A	1A
P	PT-2	DC24V	20A	2A・2B
	PT-3.3X	DC24V	30A	1A・1B・2A・2B
	PA8	DC48V	80A	1A
	PT8	DC48V	80A	1A・1B
	PT8-A	DC48V	80A	1A・1B×2
	PA12	DC48V	120A	1A
	PT12	DC48V	120A	1A・1B
	PT12-A	DC48V	120A	1A・1B×2
	PA15	DC48V	150A	1A
	PT15	DC48V	150A	1A・1B
PN	PT15-A	DC48V	150A	1A・1B×2
	PN8-TCW	DC48V	80A	1A・1B×2
	PN12-A	DC48V	120A	1A
	PN12-TC	DC48V	120A	1A・1B
	PN12-TCW	DC48V	120A	1A・1B×2
	PN18-A	DC48V	180A	1A
	PN20-TC	DC48V	200A	1A・1B
	PN20-TCW	DC48V	200A	1A・1B×2
	PN30-A	DC48V	300A	1A

◎その他の電動台車等の周辺機器製品

- チョッパーコントローラー (CHシリーズ)
- バッテリー残量計
- レバースイッチ
- 充電コネクター、充電ステーション
- 充電装置

WashiON
共立継器株式会社

URL: <http://www.washion.co.jp/>

本社・諏訪工場	〒393-0087	長野県諏訪郡下諏訪町4684-1	TEL (0266) 27-8910(代)	FAX (0266) 27-7628
東京営業所	〒110-0005	東京都台東区上野1-11-4富強ビル3階	TEL (03) 3834-9722(代)	FAX (03) 5817-0282
大阪営業所	〒530-0041	大阪市北区天神橋3丁目9-19天神橋萬マンション2F	TEL (06) 6353-0221(代)	FAX (06) 6351-1288
名古屋営業所	〒486-0817	愛知県春日井市東野町10-1-28	TEL (0568) 82-4271(代)	FAX (0568) 82-4276
仙台営業所	〒981-3103	仙台市泉区山の寺二丁目22-23	TEL (022) 773-5861(代)	FAX (022) 773-5862
鳥栖営業所	〒841-0056	佐賀県鳥栖市蔵上三丁目105オフィスバレー鳥栖16号室	TEL (0942) 83-0564(代)	FAX (0942) 83-0264
諏訪営業所	〒393-0087	長野県諏訪郡下諏訪町4684-1	TEL (0266) 27-8910(代)	FAX (0266) 27-7628
千曲工場	〒389-0812	長野県千曲市大字羽尾100	TEL (026) 276-5000(代)	FAX (026) 276-5003