

アクリル表示灯「TBX-493シリーズ」

「概要」

本表示灯は室外扉上部付近に設置し、部屋内部の状況を表示する放送表示灯です。
クリアアクリル板に特殊彫刻を施し、アクリル板に光を当て、文字の色を光らせます。
(ネオン管風の点灯でレトロなイメージ 参考写真はオレンジ光ですが実際は赤点灯)
標準文字は、ON AIR、RECORDING、放送中、OA ST-BY の四種類です。
表示灯の光源はLEDを使用していますので長寿命かつ省エネで、経済的です。

参考写真



「TBX-493仕様」

- ・ ボックス内部に端子台を設けてます。その端子台までDC12Vケーブルを引き接続する。
- ・ 外部にDC12Vの切替えスイッチを用意し、そのスイッチで表示灯をON/OFFさせる。

「TBX-493W(二分割)仕様」

- ・ ボックス内部に端子台を設けてます。その端子台まで**2系統**のDC12Vケーブルを引き接続する。
- ・ 外部にDC12Vの切替えスイッチを3系統(1系統OFF)用意し、そのスイッチで表示灯をON/OFFさせる。

「TBX-493P(電源内蔵)仕様」

- ・ ボックス内部にLED点灯用の電源AC/DCコンバーターを設けてます。
- ・ ボックス内部に端子台がありますのでその端子台までAC100Vケーブルを引き接続する。
- ・ 外部にAC100Vの切替えスイッチを用意し、そのスイッチで表示灯をON/OFFさせ

「共通仕様」

1. 光源： 21チップ赤色LED DC12V 131mA 493W→58mA(片側) 寿命約50000時間。
2. 使用環境： 屋内使用 温度 -10～50℃ 湿度 10～90% 非防水。
3. 外形寸法： 表示部390W×105H×100D(外観図参照)。
4. 重量 : 700g(ボックス含む)。

5. ボックス色選:
- | | N2.5 | DIC411 | DIC517 |
|-------|------|--------|--------|
| 近似色名→ | てつぐろ | こいあい | からしいろ |

色指定無き場合は弊社標準N2.5レザートン塗装で出荷します

標準文字→	ON AIR	RECORDING	放送中	OA ST-BY
標準型名=	TBX493-A	TBX493-R	TBX493-H	TBX493W
電源内蔵型名=	TBX493P-A	TBX493P-R	TBX493P-H	

◎標準以外の文字や色をご希望の際は、別途のお見積りになります(色=赤、青、黄、緑)。

発光イメージ→	消灯時	点灯時
	ON AIR	ON AIR

●TBX-493 DC入力：スクリューレス端子台 ML-800-S1H(サトーパーツ)

●TBX-493W DC入力：スクリューレス端子台 ML-820-S1BXH(サトーパーツ)

結線=ケーブルの被服を約10mm剥し、リリース釦を押しながら穴へ挿入する。

外し=リリース釦にマイナスドライバーを押し当て線を抜く。

電線範囲 単線：Φ0.4mm(AWG26)～Φ1.2mm(AWG16)。

燃線：Φ0.3mm^φ(AWG22)～Φ1.25mm^φ(AWG16)素線径Φ0.18以上。

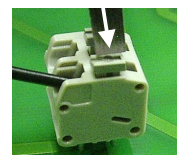
●TBX-493P AC入力：スクリューレス端子台 ML-1400-S1(サトーパーツ)

結線=ケーブルの被服を約9mm剥し、リリース釦を押しながら穴へ挿入する。

(簡単に抜けない事を確認する)

外し=リリース釦にマイナスドライバーを押し当て線を抜く。

電線範囲 単線：Φ0.65mm(AWG22)～Φ1.6mm(AWG14)。



端子台結線参考写真



警告！：通電されたまま組立配線作業を行わないで下さい。又、通電中は端子や部品、ケーブルに触れないで下さい。感電や故障の原因となります。
：電源配線は配線資格をお持ちの方のみ行って下さい。