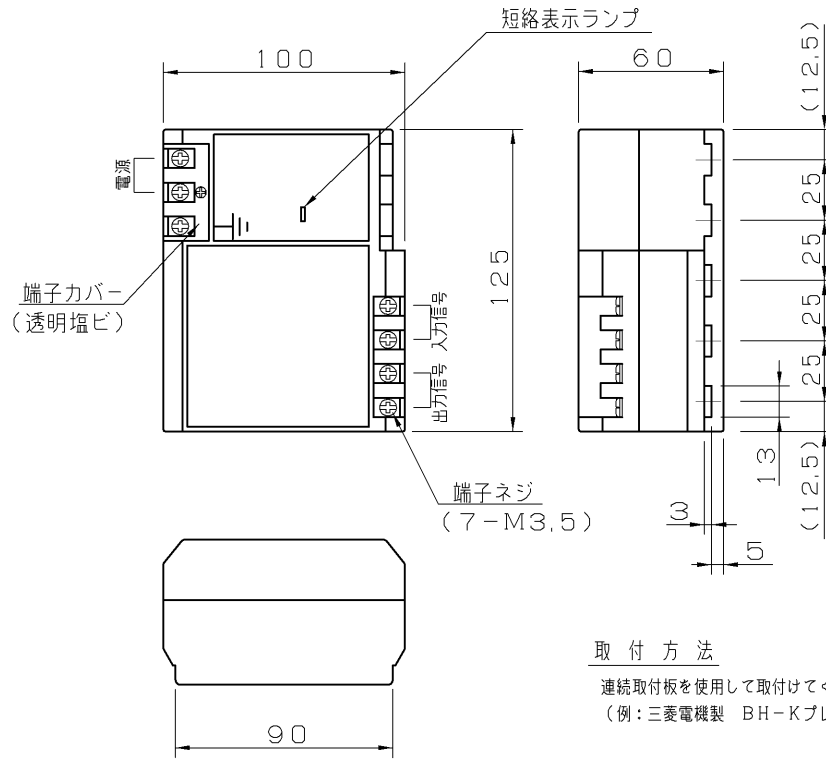


(1990.12.233) 2019.09.003

外觀図：JIS協約寸法（5個用）



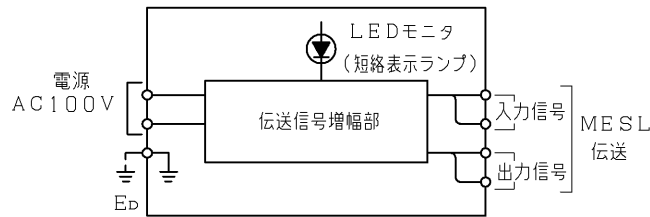
取付方法

連続取付板を使用して取付けてください。  
 (例：三菱電機製 BH-Kプレート)

ご注意

- 短絡表示ランプは出力信号線が短絡すると点灯します。復帰すると表示は消灯します。

回路構成図



仕様

接続可能システム	MESL-Sシステム、MESLリモコンシステム	
電 源	定格電圧	AC100V±10%
	定格周波数	50Hz, 60Hz共用
	定格消費電力	20VA
機 能	伝送ラインを伸ばすときに使用し、直列に最大5台までの取付ができます。 5台使用時 ライン最遠長：3000メートル 総ライン長：9000メートル	
	方式	2線式ランダム伝送直流パルス方式 無極性
M E S L 伝 送	入力	定格信号電圧 ±24V 定格消費電流 10mA
	出力	定格信号電圧 ±24V 定格信号電流 500mA
距離	ライン最遠長	500メートル
	総ライン長	1500メートル
伝 送 線	通信用ケーブル1.25mm <sup>2</sup> (φ1.2)相当	
使用周囲温度	-10℃~40℃	
使用周囲湿度	85%RH以下(非結露状態)	
材 質	ABS樹脂(黒)	
質 量	約0.8Kg	

信号用電線径とライン長

電線種類 (通信用ケーブルを ご使用ください。)	ライン最遠長 (伝送ユニット又は主操作盤と スイッチT/Uとの最長距離)
1.25mm <sup>2</sup> (φ1.2)	500m
0.75mm <sup>2</sup> (φ0.9)	250m
0.5mm <sup>2</sup> (φ0.65)	100m

総ライン長は、ライン最遠長の3倍です。

承認 APPROVED BY 高橋	担当 CHARGED BY 森本	名 称 TITLE 増幅器仕様書 (AC100V用)	
<b>TOSHIBA</b> <b>東芝ライテック株式会社</b> Toshiba Lighting & Technology Corporation		形 名 MODEL NO. TMZF10A	(盤内形)
		図面番号 DRAWING NO. AA2006-01685-02	
Toshiba Lighting & Technology Corporation		第三角法 3RD ANGLE PROJECTION	尺 度 SCALE 単位 UNITS mm

日本国内専用 (Use only in Japan)