

## デジタルLEDディスプレイ TK(B)シリーズ

片面表示 / 小型・中型・大型 / 屋内・屋外



型式：TK(B)-4M



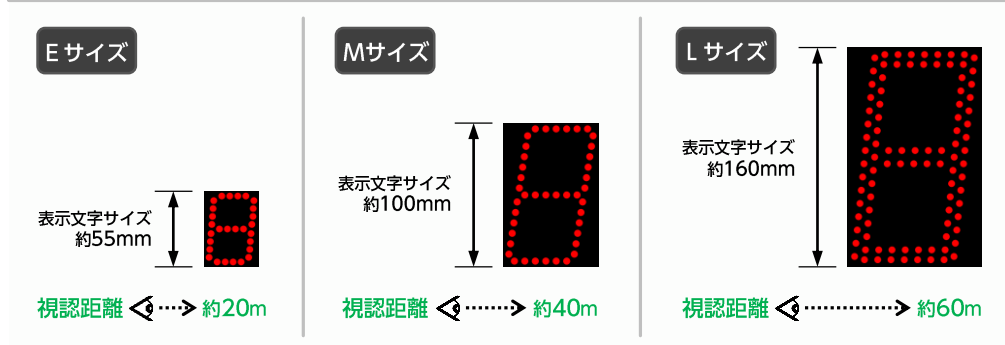
型式：TK(B)-4L



特注対応可能です  
 ・2段表示  
 ・3段表示  
 ・両面表示など  
 そのほかの仕様も  
 ご相談ください

センサーや計測器からのアナログ信号をデジタル変換し、温度、圧力、濃度、風力、発電量、騒音、水位などを可視化するデジタル表示板です

### 表示文字サイズ



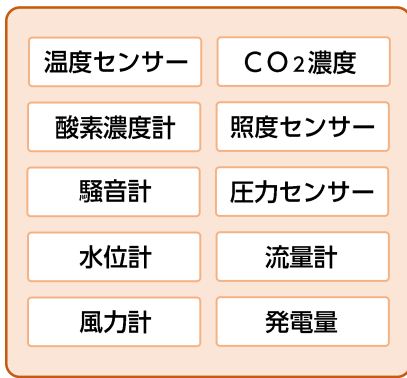
\* 紙面の都合上、各製品やユニットなどの縮尺は実物とは異なります

## デジタルLED表示板 TK(B)シリーズ

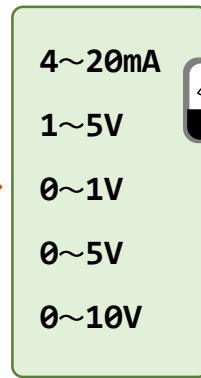
TK(B)-4E・TK(B)-4M・TK(B)-4L・TK(B)-4L-0

## ■ 構成例

センサー・計測器 ※



アナログ信号



デジタルLED表示板



センサー出力を  
ダイレクトに  
表示器へ

※センサーなどの信号発生装置は別途ご用意ください

## ■ 機器仕様

型名 (型式に同じ)	TK(B)-4E	TK(B)-4M	TK(B)-4L	TK(B)-4L-O
設置環境	屋内			屋内・屋外(保護等級IP23相当)
表示文字寸法(mm)	H55×W35	H100×W52	H160×W80	H160×W80
視認距離	視認距離 <img alt="arrow icon" style="vertical-align: middle;"/> 約20m	視認距離 <img alt="arrow icon" style="vertical-align: middle;"/> 約40m	視認距離 <img alt="arrow icon" style="vertical-align: middle;"/> 約60m	視認距離 <img alt="arrow icon" style="vertical-align: middle;"/> 約60m
表示桁と表示可能範囲	表示桁：4桁 表示可能範囲：[-999 ~ 9999] [-99.9 ~ 999.9] [-9.99 ~ 99.99] [0.000 ~ 9.999] 上記いずれかの範囲内で表示の最小値と最大値を設定できます。小数点は点灯しません(カッティングシート貼付)			
表示色	赤色			高輝度赤色
外形寸法(mm) (突起部含まず)	W300×H200×D110	W450×H300×D100	W700×H400×D100	W800×H400×D150
材質・仕上げ	鋼板・塗装(5Y 8.5/0.5)			処理鋼板1.6t・塗装(N3.0)
本体重量	約5kg	約10kg	約15kg	約25kg
電源電圧	AC100V±10%(50/60Hz) 電源ケーブル：屋内用は2Pプラグ付き3m付属、屋外用は付属しません			
消費電力	最大30VA			
アナログ入力	[DC4~20mA] [1~5V] [0~1V] [0~5V] [0~10V] いずれか出荷時固定			
AD変換分解能	15ビット(32768階調)			
表示更新周期	設定可能範囲：1 ~ 600秒(更新時の瞬時値表示)			
出力(オプション)	リレー出力(a接点)2点 最大定格：AC250V 2A / DC30V 2A			
使用温度・湿度範囲	0 ~ 40℃・25 ~ 85%RH(結露なきこと)			-10 ~ 50℃・20 ~ 90%RH(結露なきこと)
取付方法	上部吊り下げ(天板に取付金具M8アイボルト付き)			背面にM8ボルト出し
タイトル文字・単位文字	タイトル文字：5文字まで、単位文字：3文字まで無償サービス (カッティングシート貼り付け、丸ゴシック基調、その他の書体は応相談)			

## ■ オプション

タイトル文字/単位文字	温湿度センサーBOX	出力	ステンレス仕様	特注仕様
タイトル5文字または 単位3文字を超える場合 特殊フォントなどの場合	屋外ケース付き温湿度センサー 計測・使用範囲(結露無きこと) 温度：-20 ~ 50℃ 湿度：5~99%RH 付属品 表示板接続用電源および 信号ケーブル10m	回転灯などの 外部機器接続用に (外部機器は別途 ご用意ください)	TK(B)-4L-Oについて 筐体の材質を ステンレスに変更	白色表示、 両面表示、 2段表示、 3段表示など 様々なご要望に対応

❗ ご注文の際は型名の他に次の情報が必要です：アナログ入力タイプ、タイトル文字(無しにもできます)、単位文字(無しにもできます)、表示上限値/下限値、表示更新周期、表示上限値/下限値、表示更新周期につきましては納入後ご自由に設定できます。納期に応じた期日までにご指定がない場合は当社規定値にて出荷いたします

・改良のためお断りなく仕様を変更する場合がございます・製品はイメージと異なる場合がございます ⚠️ 設置やご使用にあたりましては取扱説明書をよくお読みください

[お問い合わせ]

[製造メーカー]



きのうを見守る、明日につなぐ

日本セック株式会社

本社・工場	〒939-0351 富山県射水市戸破8-10 TEL.0766-57-0230 FAX.0766-57-0233
東京営業所	〒120-0034 東京都足立区千住3丁目5第2小寺ビル3F TEL.03-3879-6921 FAX.03-3879-6922
大阪営業所	〒530-0044 大阪府大阪市北区東天満2丁目6-8 篠原東天満ビル8F TEL.06-4792-8955 FAX.06-4792-8977
名古屋営業所	〒453-0015 愛知県名古屋市中村区椿町21-2 第2太閤ビル6F TEL.052-462-9650 FAX.052-462-9651

ホームページ <http://www.npsec.com/>

400-619K