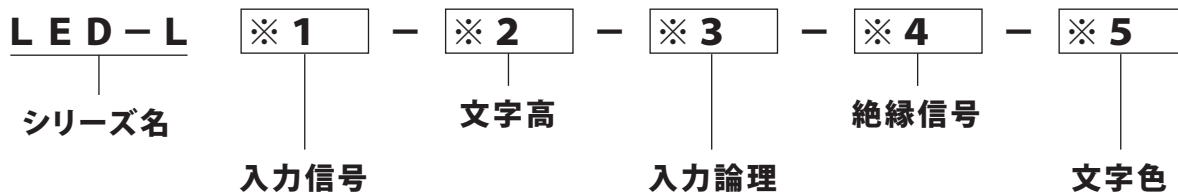


特 長

- 本器は外部入力のパラレル信号を受け、BCD (数字) または16進 (数字及びA~F) の入力コードに対応したデータを表示する7-セグメント大型表示器です。



型 式



※1 入力信号

略号	入力信号
B	BCD
H	16進

※2 文字高

略号	文字高
57	57mm
80	80mm
120	120mm
200	200mm

※3 入力論理

略号	入力論理
A	正論理
B	負論理

※4 絶縁信号

略号	絶縁信号
N	非絶縁
D	P C 絶縁

※5 表示色

略号	表示色
R	赤
O	橙
P G	緑
W	白

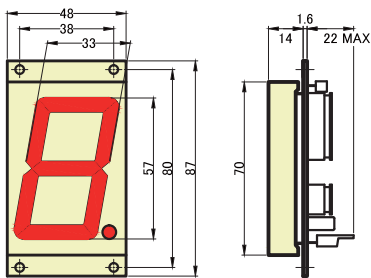
仕様・規格一覧

項目	仕様
入力信号	BCDコード/バイナリ-16進コード
入力信号形態	オープンコレクタ/接点
供給電圧	DC12V表示ロジック用 ・ DC24Vインターフェイス用(Dタイプ) ※表示色：PG・WはDC24V単一になります。
絶縁耐圧	AC1000V/1分間 端子 対 ケース間
絶縁抵抗	DC500V/100MΩ以上 端子 対 ケース間
使用温度範囲	0~50℃
使用湿度範囲	20~90%RH (結露無き事)
信号伝送距離	Nタイプ30mMAX / Dタイプ300mMAX

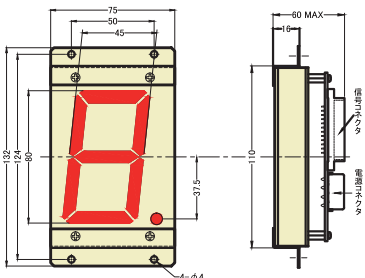
LED-Lシリーズ 屋内専用面発光表示器

外形寸法

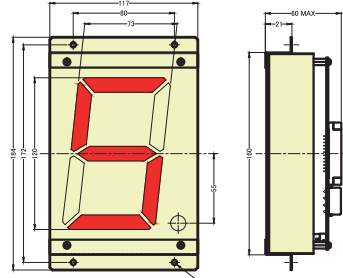
LED-L-B(H)57型



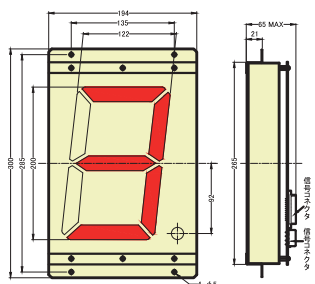
LED-L-B(H)80型



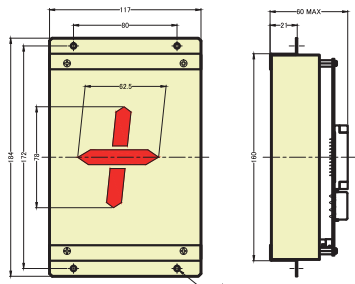
LED-L-B(H)120型



LED-L-B(H)200型

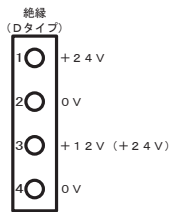
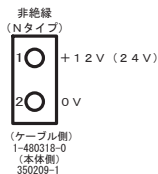


LED-L-B120(H)型+-

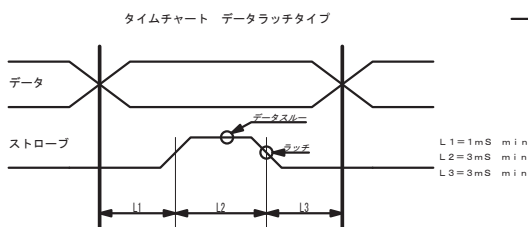
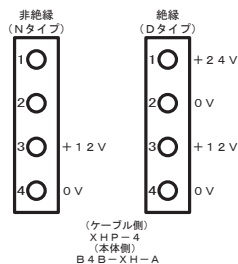


※※

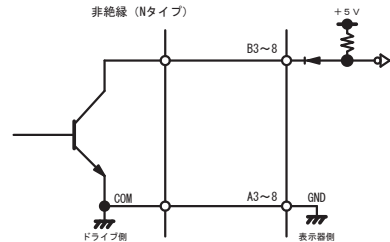
LED-Lタイムチャート・入力インターフェイス



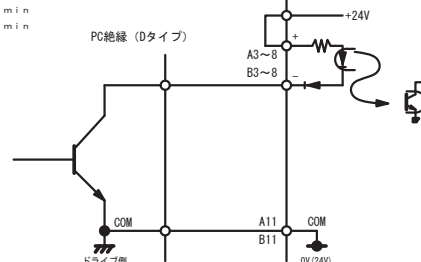
()は2.4V単一電源
及び4.50mmの場合



入力インターフェイス
非絶縁 (Nタイプ)



PC絶縁 (Dタイプ)



LED-Lタイムチャート・入力インターフェイス

接続端子表 (信号絶縁区分 Nタイプ: 非絶縁 Dタイプ: PC絶縁)

Nタイプ	端子番号	Nタイプ
+1.2V	A1 B1	+1.2V
NC	A2 B2	NC
GND	A3 B3	DATA 1
GND	A4 B4	DATA 2
GND	A5 B5	DATA 4
GND	A6 B6	DATA 8
GND	A7 B7	STB
GND	A8 B8	D. P
RBO	A9 B9	RBI
BI	A10 B10	LT
NC	A11 B11	NC
GND	A12 B12	GND

Nタイプ	端子番号	Nタイプ
+1.2V	A1 B1	+1.2V
+2.4V	A2 B2	+2.4V
DATA1(+)	A3 B3	DATA1(-)
DATA2(+)	A4 B4	DATA2(-)
DATA4(+)	A5 B5	DATA4(-)
DATA8(+)	A6 B6	DATA8(-)
STB(+)	A7 B7	STB(-)
D. P(+)	A8 B8	D. P(-)
RBO	A9 B9	RBI
BI	A10 B10	LT
+2.4Vに対する 0V	A11 B11	+2.4Vに対する 0V
GND	A12 B12	GND

入力コード表

表示	BCD	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	BL	BL	BL	BL	BL	
	HEX	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	b	C	d	E	F
入力コード	1		●		●		●		●		●		●		●		●
	2			●	●			●	●			●	●			●	●
	4					●	●	●	●					●	●	●	●
	8									●	●	●	●	●	●	●	●

BL=消灯