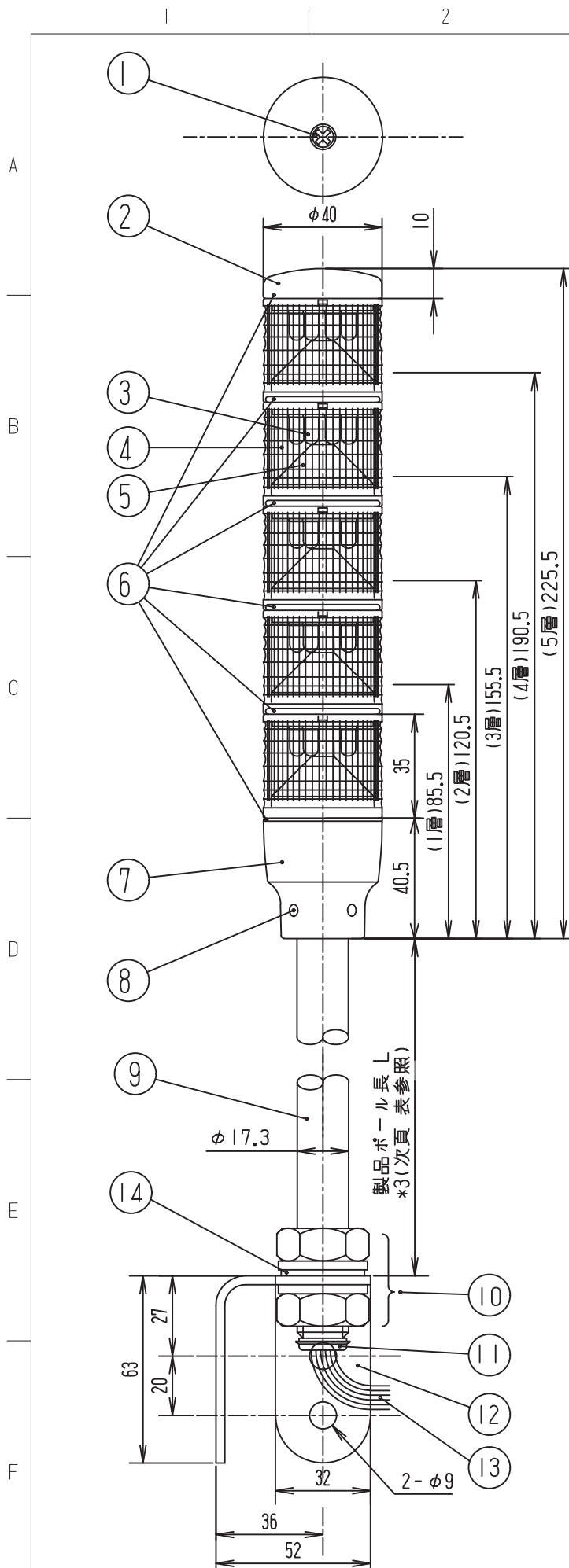




商品のデザイン、仕様、外観は予告なく変更する場合がありますのでご了承ください

一般仕様

型式	LOUT-24-1 LOUT-24-2 LOUT-24-3 LOUT-24-4 LOUT-24-5				
電源電圧	AC/DC24V				
使用電圧範囲	21.6～26.4V				
定格消費電力 *1	0.6W	1.2W	1.8W	2.4W	3.0W
絶縁抵抗 *2	10MΩ以上(DC500Vメガにて)				
耐電圧 *2	AC250V 1分間				
使用LED	超高輝度LED				
使用周囲温度	-30℃～50℃				
使用周囲湿度	35%～85%RH(結露なきこと)				
使用雰囲気	腐食性ガスのなきこと				
保護特性	IP65(正方向取り付け時), L金具使用時はIP23				
色調	ボディ 及び 上部カバー : ホワイトグレー グローブ(標準タイプ) : 上から赤、黄、緑、青、透明 (クリアタイプ): 透明				

*1 全LED点灯時

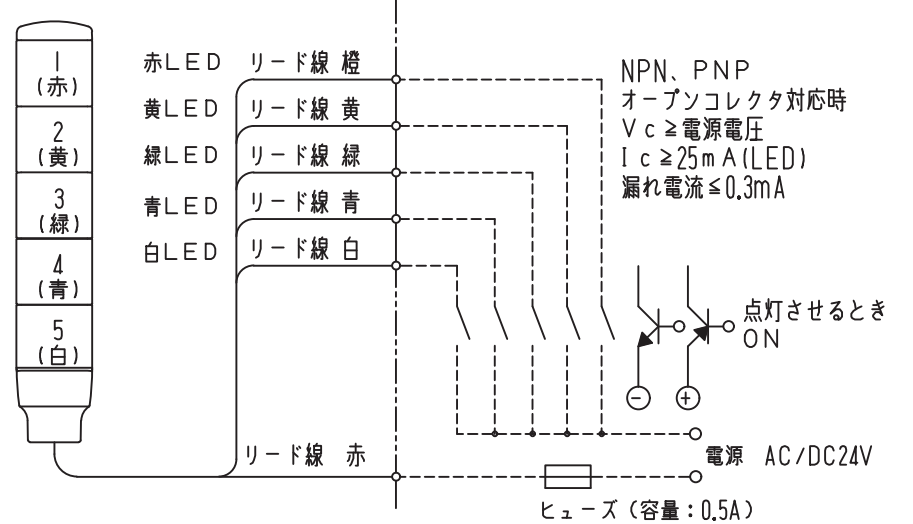
*2 電源端子と本体金属部間

信号線電圧・電流

信号線電圧	DC24V
信号線電流	25mA(1層当り)

Date 日付	Symbol 符号	Qty 訂正数	Modification 訂正事項	By 訂正者
・	△			
・	△			
・	△			

○配線方法



*使用しないリード線については、絶縁処理をして下さい。

*色配列の組み替えを行なった場合でも、リード線色と表示色の関係は変わりません。

*同色の表示灯を個別制御で使用される場合は、各表示灯に対応するリード線先端に表示灯と同色の色チューブを付けています。

14	防水ゴムフッシャー	1	EPDM	
13	リード線	6	UL1007 AWG22	引出長さ *4(次頁 表参照)
12	取付L金具	1	SPHC	
11	エッジゴム	1	CR	
10	ナット,平座金	各2	鋼	
9	ポール	1	*3(次頁 表参照)	
8	虫ネジ	2	SUS	
7	ポール取付ベース	1	PBT+ABS	
6	Oリング	2~6	シリコンゴム	
5	ミラー	1~5	ABS	
4	グローブ	1~5	PC	
3	LED			
2	上部カバー	1	PBT+ABS	
1	カバー止めネジ	1	鋼	
NO.	NAME OF PARTS 品名	Co., No. 数量	MTRL 材質	NOTE A REMARK 備考

TITLE 図名 SPECIFICATION 商品仕様図		TYPE 型式 LOUT-24(W)		DRAWING.No. 図番 JYT2448300	
DESIGN DATE 設計日 '21.03.17	CONFIRMED 確認者 Hideyuki Nakagawa 2021.04.02	SECTION HEAD 部門長	UNIT 単位 mm	SHEET SIZE 図面サイズ A3	Schneider Electric
DESIGNED BY 設計者 北村			SCALE 尺度 1:2	PROJECTION METHOD 投影方法 第一角法	

○型式の説明

LOUT-24W-xL

x x x x x x

ポール長指示(表参照) 標準タイプはポール長指示無し

LEDユニットの色
最上段から順に下記より選択下さい
R:赤LEDユニット
Y:黄LEDユニット
G:緑LEDユニット
B:青LEDユニット
W:白LEDユニット

L=60
L=70
L=80
・
・
L=1000
(10mm単位)

※LOUT-24W-5ご注文時は、下記備考欄参照

L : ポール長310mm以上
無し: ポール長310mm未満(標準タイプ含む)

ユニット段数
1~5

W : クリアグローブ仕様
: 指定無き時、色つきグローブ

<型式の例>

LOUT-24-3 RGY L=100

3層 色つきグローブ仕様
ポール全長指定: L=100
製品ポール長L: 63mm
ユニット1層 : 赤LEDユニット
ユニット2層 : 緑LEDユニット
ユニット3層 : 黄LEDユニット

LOUT-24-3 RYB

3層 色つきグローブ仕様
ポール全長指定: 指示無し(標準タイプ)
製品ポール長L: 255mm
ユニット1層 : 赤LEDユニット
ユニット2層 : 黄LEDユニット
ユニット3層 : 青LEDユニット

LOUT-24-3L RGY L=990

3層 色つきグローブ仕様
ポール全長指定: L=990
製品ポール長L: 953mm
ユニット1層 : 赤LEDユニット
ユニット2層 : 緑LEDユニット
ユニット3層 : 黄LEDユニット

型式	ポール長指示	製品ポール長L(※3) (mm)	ポール材質	質量(kg)					リード線(※4) 引出長さ(mm)
				1層タイプ	2層タイプ	3層タイプ	4層タイプ	5層タイプ	
LOUT-24-x xxx xxx	L= 60	23	Al アルマイト処理	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	1230
	L= 70	33	Al アルマイト処理	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	1220
	L= 80	43	Al アルマイト処理	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	1210
	L= 90	53	Al アルマイト処理	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	1200
	L= 100	63	Al アルマイト処理	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	1190
	L= 110	73	Al アルマイト処理	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	1180
	L= 120	83	Al アルマイト処理	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	1170
	L= 130	93	Al アルマイト処理	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	1160
	L= 140	103	Al アルマイト処理	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	1150
	L= 150	113	Al アルマイト処理	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	1140
	L= 160	123	Al アルマイト処理	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	1130
	L= 170	133	Al アルマイト処理	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	1120
	L= 180	143	Al アルマイト処理	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	1110
	L= 190	153	Al アルマイト処理	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	1100
	L= 200	163	Al アルマイト処理	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	1090
	L= 210	173	Al アルマイト処理	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	1080
	L= 220	183	Al アルマイト処理	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	1070
	L= 230	193	Al アルマイト処理	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	1060
	L= 240	203	Al アルマイト処理	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	1050
	L= 250	213	Al アルマイト処理	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	1040
	L= 260	223	Al アルマイト処理	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	1030
LOUT-24-x	L= 270	233	Al アルマイト処理	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	1020
	L= 280	243	Al アルマイト処理	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	1010
LOUT-24-xL xxx xxx	L= 310	273	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	980
	L= 320	283	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	970
	L= 330	293	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	960
	L= 340	303	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	950
	L= 350	313	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	940
	L= 360	323	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	930
	L= 370	333	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	920
	L= 380	343	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	910
	L= 390	353	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	900
	L= 400	363	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	890
	L= 410	373	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	880
	L= 420	383	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	870
	L= 430	393	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	860
	L= 440	403	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	850
	L= 450	413	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	840
	L= 460	423	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	830
	L= 470	433	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	820
	L= 480	443	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	810
	L= 490	453	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	800
	L= 500	463	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	790

<備考>

LOUT-24W-5のご注文時のみ、LOUT-24-5(標準タイプ)に色指定でクリアグローブを選択してください。

LOUT-24W-1~4のご注文時は、上記型式の説明に則ってご注文をお願いいたします。

例) 色変更
LOUT-24-5 WYWRWGWBBW

例) 色変更、ポール長変更 L=310mm未満
LOUT-24-5 WYWRWGWBBW L=100

例) 色変更、ポール長変更 L=310mm以上
LOUT-24-5L WYWRWGWBBW L=600

型式	ポール長指示	製品ポール長L(※3) (mm)	ポール材質	質量					リード線(※4) 引出長さ(mm)
				1層タイプ	2層タイプ	3層タイプ	4層タイプ	5層タイプ	
LOUT-24-xL xxx xxx	L= 510	473	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	780
	L= 520	483	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	770
	L= 530	493	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	760
	L= 540	503	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	750
	L= 550	513	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	740
	L= 560	523	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	730
	L= 570	533	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	720
	L= 580	543	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	710
	L= 590	553	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.9	1	1	1	1	700
	L= 600	563	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.9	1	1	1	1	690
	L= 610	573	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.9	1	1	1	1	680
	L= 620	583	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.9	1	1	1	1	670
	L= 630	593	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.9	1	1	1	1	660
	L= 640	603	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.9	1	1	1	1	650
	L= 650	613	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.9	1	1	1	1	640
	L= 660	623	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.9	1	1	1	1	630
	L= 670	633	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.9	1	1	1	1	620
	L= 680	643	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.9	1	1	1	1	610
	L= 690	653	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.9	1	1	1	1	600
	L= 700	663	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.9	1	1	1	1	590
LOUT-24-xL xxx xxx	L= 710	673	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.9	1	1	1	1	580
	L= 720	683	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.9	1	1	1	1	570
	L= 730	693	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.9	1	1	1	1	560
	L= 740	703	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.9	1	1	1	1	550
	L= 750	713	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.9	1	1	1	1	540
	L= 760	723	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	0.9	1	1	1	1	530
	L= 770	733	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	1	1.1	1.1	1.1	1.1	520
	L= 780	743	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	1	1.1	1.1	1.1	1.1	510
	L= 790	753	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	1	1.1	1.1	1.1	1.1	500
	L= 800	763	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	1	1.1	1.1	1.1	1.1	490
	L= 810	773	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	1	1.1	1.1	1.1	1.1	480
	L= 820	783	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	1	1.1	1.1	1.1	1.1	470
	L= 830	793	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	1	1.1	1.1	1.1	1.1	460
	L= 840	803	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	1	1.1	1.1	1.1	1.1	450
	L= 850	813	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	1	1.1	1.1	1.1	1.1	440
	L= 860	823	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	1	1.1	1.1	1.1	1.1	430
	L= 870	833	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	1	1.1	1.1	1.1	1.1	420
	L= 880	843	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	1	1.1	1.1	1.1	1.1	410
	L= 890	853	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	400
	L= 900	863	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	390
LOUT-24-xL xxx xxx	L= 910	873	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	380
	L= 920	883	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	370
	L= 930	893	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	360
	L= 940	903	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	350
	L= 950	913	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	340
	L= 960	923	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	330
	L= 970	933	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	320
	L= 980	943	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	310
	L= 990	953	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	300
	L= 1000	963	SGP Ep-Fe/Ni10, Cr0.5r/AT	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	290

UNIT 単位	mm	SHEET SIZE 図面サイズ	A3
SCALE 尺度	1:2	PROJECTION METHOD 投影方法	

