

生産中止のお知らせ

製品名	形式名
16丸形防水 LED式表示灯	WSPH

1. 形式名称

生産中止品	代替推奨品
WSPH (高輝度タイプ)	WSPA (高輝度タイプ)

2. 生産中止の理由

使用部品(LED)の生産中止に伴い、販売終了致したく存じます。
詳細につきましては別資料を参照願います。

3. 生産中止時期

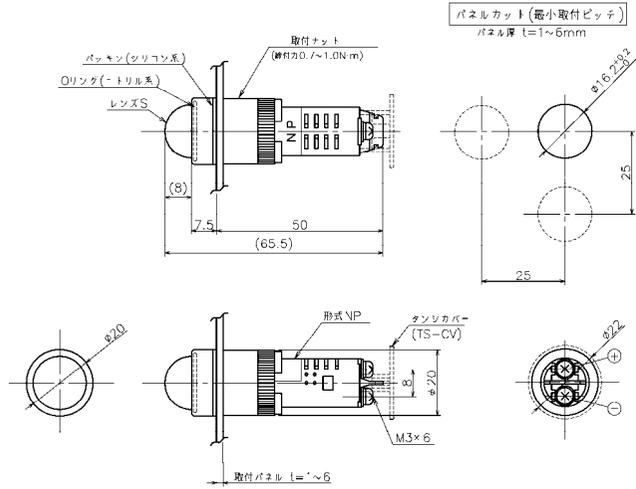
2013年3月ご発注分まで
(在庫部品消化後の生産終了とさせていただきます。)

4. 代替品の販売開始時期

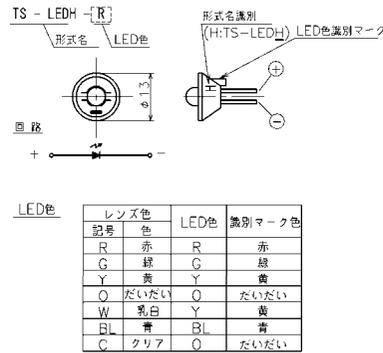
2013年2月より、代替品(WSPA)の販売を開始致します。

販売終了製品 (WSPH)

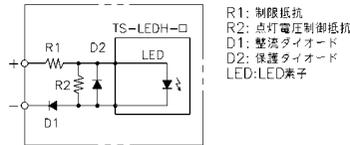
外形図



使用 LED

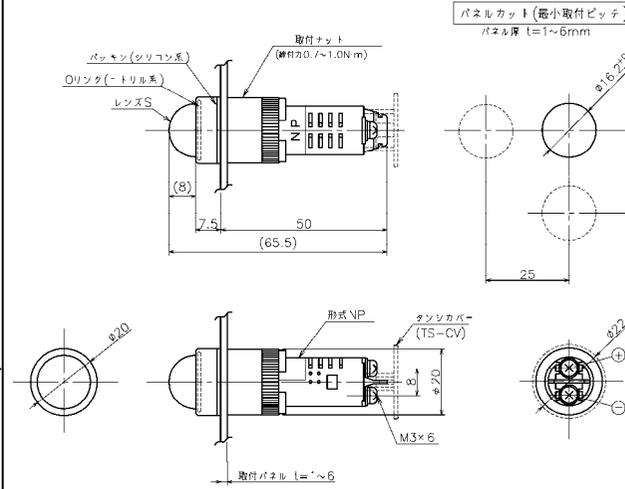


回路図

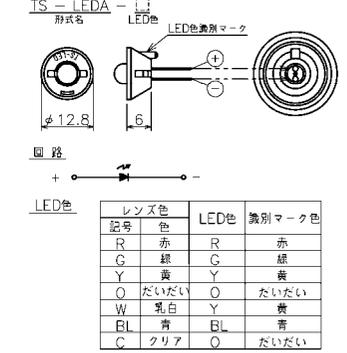


代替推奨品 (WSPA)

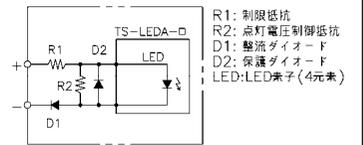
外形図



使用 LED



回路図



定格・仕様比較

仕様	形式	WSPH	WSPA
定格絶縁電圧		AC・DC250V	AC・DC250V
定格使用電圧		AC24V, 48V, 63.5V, 100/110V, 200/220V DC24V, 100/110V, 125V	AC24V, 48V, 63.5V, 100/110V, 200/220V DC12V, 24V, 100/110V, 125V
定格通電電流		12mA	6mA
電圧変動範囲		AC電源: ±15% DC電源: ±10% (12V, 24V, 125V) : -20~+30% (63.5V, 100/110V)	AC電源: ±15% DC電源: ±10% (12V, 24V, 125V) : -20~+30% (100/110V)
耐電圧		(L-A) AC2,500V / 1分間	(L-A) AC2,500V / 1分間
雷インパルス		(L-A) ±7,000V / 各種3回 (1.2/50μs)	(L-A) ±7,000V / 各種3回 (1.2/50μs)
耐振動性		10~55Hz 複振幅 1.5mm 3軸方向各1時間	10~55Hz 複振幅 1.5mm 3軸方向各1時間
耐衝撃性		500m/s ² (6方向) 以上	500m/s ² (6方向) 以上
使用周囲温度		-20~+60	-20~+60
保存温度		-40~+75	-40~+75
相対湿度		45~95%	45~95%
使用状態 (標高)		2,000m 以下	2,000m 以下

適合アクセサリ-

LED球	: TS-LEDH-
レンズ	: WS レンズ S (丸形)
工具	: 締付ジグ F (別売)
引抜き外工具	: XL-NQ (別売)
端子カバー	: TS-CV (標準添付)

【主な変更点】

	[WSPH]	[WSPA]
・ 定格通電電流	12mA	6mA
・ LED球	TS-LEDH	TS-LEDA

外形及びパネルカット寸法、回路につきましては変更ございません。(但し、本体及びLED球の変更に伴い、従来品との互換性はございません。)

適合アクセサリ-

LED球	: TS-LEDA-
レンズ	: WS レンズ S (丸形)
工具	: 締付ジグ F (別売)
引抜き外工具	: XL-NQ (別売)
端子カバー	: TS-CV (標準添付)

LED輝度比較表

R (赤色)

G (綠色)

Y (黃色)

O (橙色)

W (乳白色)

BL (青色)

WSPA形
(代替推奨品)



WSPH形
(販売終了製品)

