

代替品発売のお知らせ

拝啓 貴社益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は格別なるお引き立てを賜り、誠にありがたく厚く御礼申し上げます。

さて、照光式押ボタンスイッチ、表示灯 LBシリーズ用 LEDおよび操作部、表示部(AT-635, AT-4176, AT-4177, AT-4178, AT-4179) の受注販売中止に伴い、以下商品を代替品発売とさせていただきます。何かとお煩わせをし誠に恐縮に存じますが、よろしくお取り計らいくださいますよう、お願い申し上げます。

敬 具

代替品および受注・販売中止品一覧表

照光式押ボタンスイッチ、表示灯 LB シリーズ用	代替品	受注・販売中止品
超高輝度LED(輝度レベル1)	AT-637	AT-635
超高輝度LED(輝度レベル1)用操作部ボタン(表示部)	AT-4191	AT-4176
	AT-4192	AT-4177
	AT-4193	AT-4178
	AT-4194	AT-4179

※受注・販売中止 LED : AT-635 と代替品ボタン : AT-4191, AT-4192, AT-4193, AT-4194 の組み合わせによるご使用はできません。

※受注・販売中止ボタン : AT-4176, AT-4177, AT-4178, AT-4179 と代替品 LED : AT-637 の組み合わせによるご使用はできません。

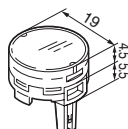
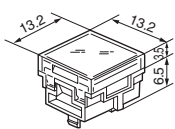
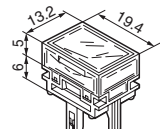
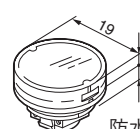
▶ LB 用超高輝度 LED

超高輝度LED (輝度レベル1)

代替品										受注・販売中止品									
AT-637										AT-635									
周囲温度 Ta=25℃										周囲温度 Ta=25℃									
オーダーリスト 記 号 名	付 属 品 形 名		L E D の 色		緑 (M)	赤 (R)	黄 (Y)	単位	L (+)		L E D の 色		緑 (M)	赤 (R)	黄 (Y)	単位			
69M 69R 69Y	AT-637-M AT-637-R AT-637-Y		最大動作電流 I _{FM}	30			mA		最大動作電流 I _{FM}		30			mA					
			推奨動作電流 I _F	20			mA		推奨動作電流 I _F		20			mA					
			順電圧(標準値) V _F	2.1	2.05	2.05	V		順電圧(標準値) V _F		2.1	1.9	2.0	V					
			(I _F = 20)					mA			(I _F = 20)					mA			
			最大逆電圧 V _{RM}	10			V		最大逆電圧 V _{RM}		5			V					
			使用温度25℃以上の 場合の電流低減率 ΔI _F	0.4			mA/℃		使用温度25℃以上の 場合の電流低減率 ΔI _F		0.42			mA/℃					
			使用温度範囲	-25 ~ +50			℃		使用温度範囲		-25 ~ +50			℃					

- ・本代替品発売により、スイッチ本体および表示灯本体の変更はありません。
- ・順電圧の変更に伴い、外付けの抵抗値にご注意ください。
- ・詳細に関しましては弊社販売部までお問い合わせください。

▶ 操作部ボタン、表示部

超高輝度LED：AT-637（輝度レベル1）用透明ボタンタイプ					
オーダーリスト 記 号 名	付 属 品 形 名	LAタイプ：AT-4193	MAタイプ：AT-4191	NAタイプ：AT-4192	PAタイプ：AT-4194
5 N	AT-4193-N, AT-4191-N, AT-4192-N, AT-4194-N				
5 M	AT-4193-M, AT-4191-M, AT-4192-M, AT-4194-M				
5 R	AT-4193-R, AT-4191-R, AT-4192-R, AT-4194-R				
5 Y	AT-4193-Y, AT-4191-Y, AT-4192-Y, AT-4194-Y				
5には、LA・MA・NA・PAタイプのいずれかが入ります。レンズは、LEDの発光色と同色か乳白を選択してください。					

- ・本代替品発売により、操作部ボタン、表示部を本体に組み合わせた状態での外形寸法の差異はありません。
- ・詳細に関しましては弊社販売部までお問い合わせください。

▶ 発売開始日

2021年1月29日

(次ページに続く)

NKKスイッチズ株式会社

本社販売部門/〒213-8553 川崎市高津区宇奈根715-1 ☎044(813)8001
大阪営業所/〒532-0003 大阪市淀川区宮原2-14-10 ☎06(6399)2015
名古屋営業所/〒450-0004 名古屋市中村区松重町4-44 ☎052(322)1741
福岡営業所/〒812-0018 福岡市博多区住吉5-2-13 ☎092(473)3600
技術相談専用フリーダイヤルFAX : 0120-559190
URL www.nkkswitches.co.jp
E-mail nkkswitches@nkkswitches.co.jp

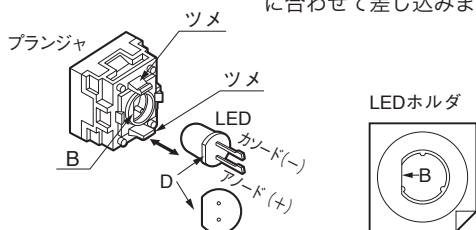


貴社担当

▶ LED の取付け・取外し

超高輝度LED(AT-637)

LEDのD部をLEDホルダのBに
合わせて差し込みます。



▶ 参考価格

形 名	参考価格	形 名	参考価格	形 名	参考価格	形 名	参考価格	形 名	参考価格
AT-637-M	¥100	AT-4191-N	¥110	AT-4192-N	¥110	AT-4193-N	¥110	AT-4194-N	¥110
AT-637-R	¥100	AT-4191-M	¥110	AT-4192-M	¥110	AT-4193-M	¥110	AT-4194-M	¥110
AT-637-Y	¥100	AT-4191-R	¥110	AT-4192-R	¥110	AT-4193-R	¥110	AT-4194-R	¥110
		AT-4191-Y	¥110	AT-4192-Y	¥110	AT-4193-Y	¥110	AT-4194-Y	¥110

- ・掲載価格は、2021年1月29日現在の参考価格です。
- ・価格には消費税は含まれておりません。消費税は別途申し受けます。

受注・販売中止のお知らせ

照光式押ボタンスイッチ、表示灯 LB シリーズ用 LED および操作部、表示部
(AT-637, AT-4191, AT-4192, AT-4193, AT-4194) の代替品発売に伴い、以下商品を
受注・販売中止とさせていただきます。何卒よろしくご対応頂きたく、お願い申し上げます。

▶ 受注・販売中止商品

※規格認定品、特注品、eオーダー（セット品・キット品）も対象

受注・販売 中止商品	代 替 品	受注・販売 中止商品	代 替 品	受注・販売 中止商品	代 替 品	受注・販売 中止商品	代 替 品	受注・販売 中止商品	代 替 品
AT-635-M	AT-637-M	AT-4176-N	AT-4191-N	AT-4177-N	AT-4192-N	AT-4178-N	AT-4193-N	AT-4179-N	AT-4194-N
AT-635-R	AT-637-R	AT-4176-M	AT-4191-M	AT-4177-M	AT-4192-M	AT-4178-M	AT-4193-M	AT-4179-M	AT-4194-M
AT-635-Y	AT-637-Y	AT-4176-R	AT-4191-R	AT-4177-R	AT-4192-R	AT-4178-R	AT-4193-R	AT-4179-R	AT-4194-R
		AT-4176-Y	AT-4191-Y	AT-4177-Y	AT-4192-Y	AT-4178-Y	AT-4193-Y	AT-4179-Y	AT-4194-Y

- ※ e オーダー対象商品は、弊社ホームページにてご確認ください。 https://www.nkkswitches.co.jp/support/siyo_change.html
- ※仕様が異なりますので、詳細をご確認ください。

▶ 受注・販売中止実施日

受注中止日: 2021年 7月31日

販売中止日: 2021年12月31日

NKKスイッチズ株式会社

本社販売部門/〒213-8553 川崎市高津区宇奈根715-1 ☎044(813)8001
大阪営業所/〒532-0003 大阪市淀川区宮原2-14-10 ☎06(6399)2015
名古屋営業所/〒450-0004 名古屋市中村区松重町4-44 ☎052(322)1741
福岡営業所/〒812-0018 福岡市博多区住吉5-2-13 ☎092(473)3600
技術相談専用フリーダイヤルFAX: 0120-559190
URL www.nkkswitches.co.jp
E-mail nkkswitches@nkkswitches.co.jp



貴社担当