

TL-362 マイクロスイッチ付キーロック

Key Switch

PAT

特長

電気式と機械式を併用したマイクロスイッチ付のキースイッチです。ソレノイドにより、キーが B 点でロック状態となり、キーの回転及び、キーの抜き差しができない状況になります。

非常解除装置を使用することで、非常時（ソレノイドに通電できない状況）でもキーを回転することができます。

用途

計測機器・OA 機器・管理 BOX 等

仕様

キーの抜き差しは A 点のみ可能（1 点抜き）キーの回転は A・B 間 90° 回転（常時回転可能）。ただし、B・A 間 90° 回転はソレノイドに通電させるか、非常解除装置を操作しなければ回転できません。マイクロスイッチは A 位置より約 80° の位置から作動します。

錠前の注意事項（1-184 頁）もご確認ください。

Characteristic

Micro switch cam lock using electrical and mechanical methods. By the solenoid, the key is locked at point B, which can not turn, insert and remove. The key can be turned by using the emergency release device in an emergency (the solenoid is not worked).

Application

Measuring instruments / Office automation appliances / Control, etc. boxes, etc.

Specification

The key can be inserted and removed only at point A. The rotational angle of the key is 90° from point A to B, which is able to rotate anytime. However, for the rotation from B to A, the solenoid or the emergency release device should be on. Microswitch activates approx. 80° position from A position.

See the page "Notes for Using Locks".

■マイクロスイッチ性能概要 Specification of Micro switch

定格 Rating	AC125V 5A (抵抗負荷) (Resistance load)
	DC 30V 4A (抵抗負荷) (Resistance load)

ソレノイド Solenoid

定格電圧 Rated voltage	DC12V (連続定格) (Continuous rated)
消費電力 Power consumption	1.2W

マイクロスイッチ接点構成 Contact point formation of Micro Switch

A 位置 Position A	
B 位置 Position B	

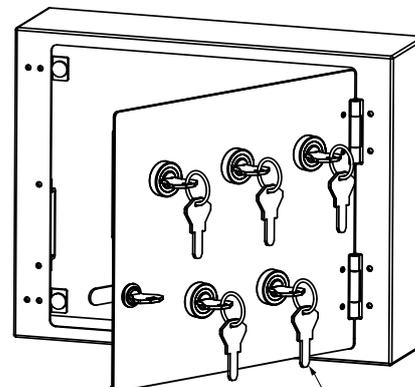
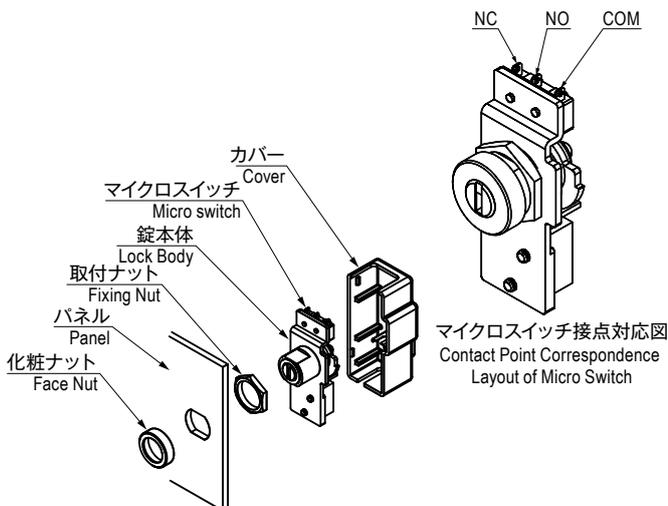
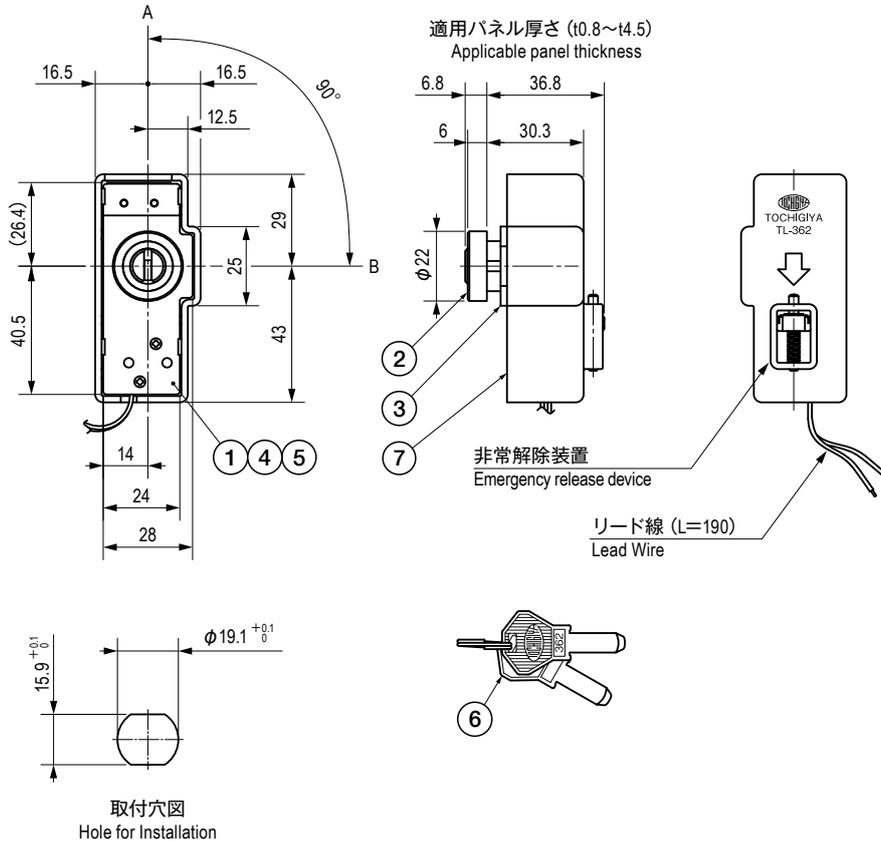
仕様 Specification

鍵番号は "K01 ~ K20" でランダムなため、指定はできません。 Since Key Nos. are chosen randomly, it cannot be specified.

型番 Model No.	鍵番号 Key No.	自重 (g) Net Weight (g)
TL-362	No.K01~K20	136

■部品表 Parts List

部番 No.	部品名 Part Name	材質 Material	処理 Finish	数 Quantity
1	錠本体 Lock Body	C3604	Cr	1
2	化粧ナット Face Nut			1
3	取付ナット Fixing Nut	SWCH	3 価クロメート Trivalent Chromate Treatment	1
4	マイクロスイッチ Micro Switch	—	—	1
5	ソレノイド Solenoid			1
6	キー Key	C3713	Ni	2
7	カバー Cover	ABS/SUS	黒色 Black/—	1



※カバーは、キーがA点 (キー抜き可能状態) であることを確認してから取り付けてください。
※Make sure to set the key at point A (key can be inserted or removed) when you install the cover.

使用例 Installation Example
キーの回転・抜き規制を利用した管理BOXなど
Key Safekeeping Box.

持ち出し管理したい対象物
Object to be taken.