



600H/600NHシリーズ：パワートグルスイッチ

- 端子と接点サポートには削り出し部品を使用
- 接点は端子にスポット溶接され、機械的強度を強化
- ピーク電流30A (1/2sine 250VAC)、定格15A 250VAC
- 金属又は絶縁レバー、ロックレバー選択可能
- UL/CSA、NF-VDE (EN61058-1) 認証



適合規格



仕様

- ・最大電流/電圧定格：

回路特性	定格	電氣的寿命
ON-OFF ON-ON	15A 250VAC 10A 24VDC 15A 12VDC	10,000回
ON-OFF-ON	15A 250VAC	6,000回
その他の特性	15A 125VAC 12A 250VAC 5A 25VDC	10,000回

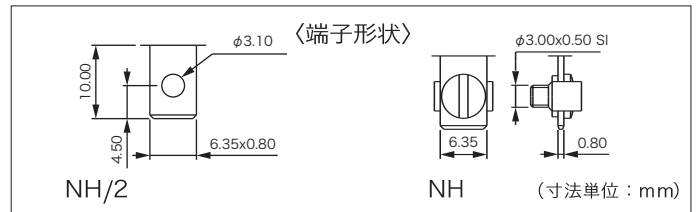
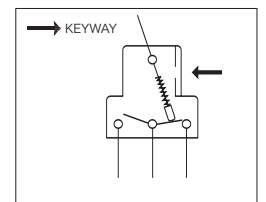
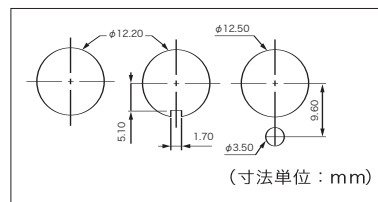
- ・認定定格：

回路特性	UL (UL1054)	CSA (CSA22-2)	NF-VDE (EB611058-1)
ON-OFF ON-ON	15A 1/2HP 125-250VAC	15A 1/2HP 125-250VAC	10 (4) A 400VAC
その他の特性	10A 1/2HP 125-250VAC	10A 1/2HP 125-250VAC	T85/55 (600H) T 125/55 (600NH)

- ・接触抵抗：10mΩmax (1A 2VDCで)
- ・絶縁抵抗：1,000MΩmin. (500VDCで)
- ・耐電圧：2,000Vrms 50Hzmin. (端子間)
2,500Vrms 50Hzmin. (端子とフレーム間)
- ・最大パネル厚：4.5mm (2個のナット間で)
- ・使用温度：-20℃～+55℃

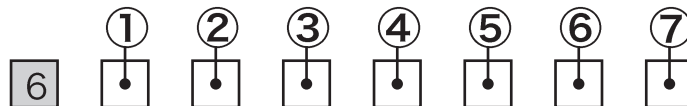
構成

- ・ケース：ポリエステル (UL94V-0)
- ・アクチュエータ：600H：真鍮にニッケルメッキ
600NH：黒ポリアミド
- ・プッシング：真鍮にニッケルメッキ
- ・接点：銀/ニッケル合金
- ・付属部品：六角ナット (1個)、ローレットナット (1個)
- ・パネルカットアウト：



型番構成

標準品は次ページをご参照下さい。ここでは本シリーズの標準品以外の製品をご希望の際には下記の手順に従って型番を作成して下さい。各口枠の中からそれぞれ数字又はアルファベットを選び型番構成をして下さい。幾つかの型番組合せはご利用できない場合もありますので、最終型番決定に関しては当社営業部までお問い合わせ下さい。



① 極数	
3	単極
4	2極
5	3極

② 回路特性			
1	ON	—	OFF
5	MOM	—	ON
6	ON	—	ON
7	MOM	OFF	MOM
8	ON	OFF	MOM
9	ON	OFF	ON
4	ON	ON	ON
▲	ON	ON	MOM
▲	MOM	ON	MOM

▲回路特性"4"を選択する場合、④を必ず指定して下さい。回路特性"4"については192ページを参照して下さい。

③ アクチュエータ及び端子	
H	金属レバー、ネジ止め端子
H/2	金属レバー、ハンダラグ/クイックコネクタ端子
NH	絶縁レバー、ネジ止め端子
NH/2	絶縁レバー、ハンダラグ/クイックコネクタ端子
NH/3	絶縁レバー、標準クイックコネクタ端子

④ 回路特性"4"のモーメンタリ特性			
1R	ON	ON	MOM
2R	MOM	ON	MOM

②で"4"を選択した場合のみ指定して下さい。
回路特性"4"及びモーメンタリ特性については192ページを参照して下さい。

⑤ 特注	
金属レバー付製品のみ	
T	高温用ケース (-40℃～85℃)
K	フロントパネルシーリング
L	ネジ山付プッシング、16mm長
LUXE	クロム仕上げ
TKLUXE	T+LUXEオプションとフロントパネルシーリング
G	つや消し黒仕上げ
GK	つや消し黒仕上げとフロントパネルシーリング
G038	蛍光チップ付レバー

⑥ ロックレバー	
単極、2極のみ	
1V	1 ロック位置
2V	2 ロック位置
3V	3 ロック位置

⑦ アクチュエータオプション	
単極、2極のみ	
4	30mm長軸
5	40mm長軸
6	レトロスタイル
U282	フラットスタイル



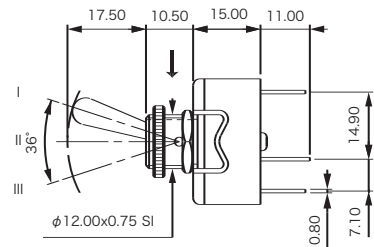
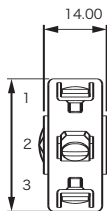
600H/600NHシリーズ: パワートグルスイッチ

● 金属レバー型—単極

→ KEYWAY



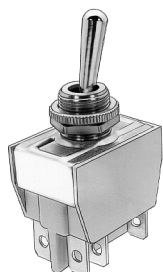
型番		III	II	I
		2-1		2-3
ハンダラグ端子	ネジ止め端子			
631H/2	631H	ON	-	OFF
635H/2	635H	MOM	-	ON
636H/2	636H	ON	-	ON
637H/2	637H	MOM	OFF	MOM
638H/2	638H	ON	OFF	MOM
639H/2	639H	ON	OFF	ON



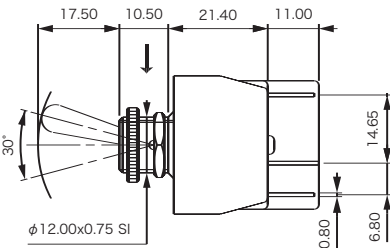
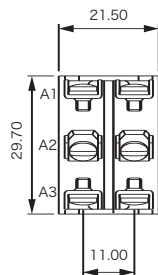
(寸法単位: mm)

● 金属レバー型—2極

→ KEYWAY



型番		III	II	I
		2-1		2-3
		5-4		5-6
ハンダラグ端子	ネジ止め端子			
641H/2	641H	ON	-	OFF
645H/2	645H	MOM	-	ON
646H/2	646H	ON	-	ON
647H/2	647H	MOM	OFF	MOM
648H/2	648H	ON	OFF	MOM
649H/2	649H	ON	OFF	ON



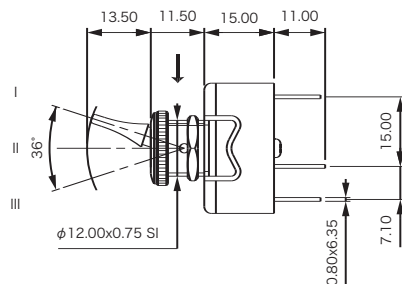
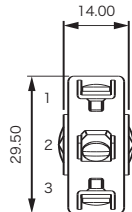
(寸法単位: mm)

● 絶縁レバー型—単極

→ KEYWAY



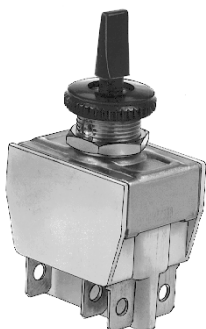
型番		III	II	I
		2-1		2-3
ハンダラグ端子	ネジ止め端子			
631NH/2	631NH	ON	-	OFF
635NH/2	635NH	MOM	-	ON
636NH/2	636NH	ON	-	ON
637NH/2	637NH	MOM	OFF	MOM
638NH/2	638NH	ON	OFF	MOM
639NH/2	639NH	ON	OFF	ON



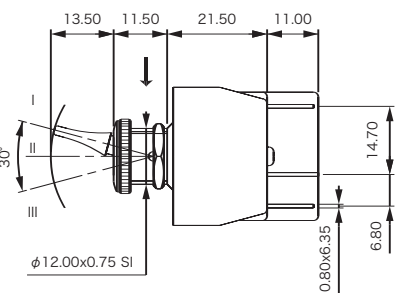
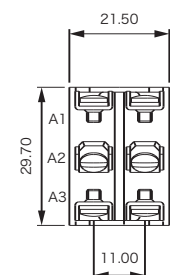
(寸法単位: mm)

● 絶縁レバー型—2極

→ KEYWAY



型番		III	II	I
		2-1		2-3
		5-4		5-6
ハンダラグ端子	ネジ止め端子			
641NH/2	641NH	ON	-	OFF
645NH/2	645NH	MOM	-	ON
646NH/2	646NH	ON	-	ON
647NH/2	647NH	MOM	OFF	MOM
648NH/2	648NH	ON	OFF	MOM
649NH/2	649NH	ON	OFF	ON

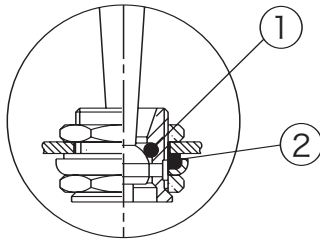


(寸法単位: mm)



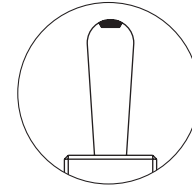
600H/600NHシリーズ：パワートグルスイッチ

⑤ 特注



① O-リング ② シーリングウォッシャー

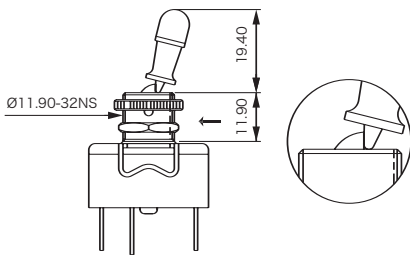
K フロントパネルシーリング



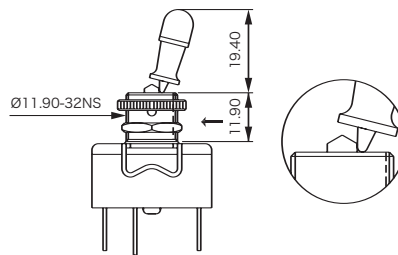
G038 蛍光チップ付レバー

⑥ ロックレバー

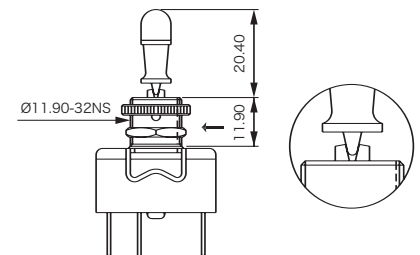
→ KEYWAY



1V 1ロック位置



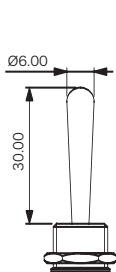
2V 2ロック位置



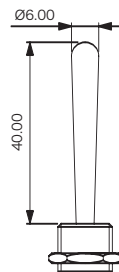
3V 3ロック位置

(寸法単位：mm)

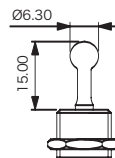
⑦ アクチュエータオプション



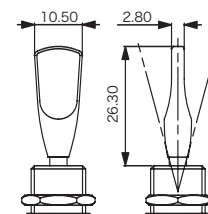
4 30mm長軸



5 40mm長軸



6 レトロスタイル



U282 フラットスタイル

(寸法単位：mm)