



- 5.適合ヒューズ :  $\phi 6.4\text{mm} \times 30\text{mm}, \phi 6.35\text{mm} \times 30\text{mm}$   
Mate Fuse-Link DIA.6.4mm  $\times$  30mm, DIA.6.35mm  $\times$  30mm
- 6.取付板厚 : 3mm MAX.  
Mounting Panel Thickness
- 7.ナット締付トルク : 1.4N·m  
Tightening Torque of Nut
- 8.端子 : メールタブ 兼用 はんだ付け端子  
Terminal Quick-Connect tab combined use soldering terminal
- 9.適合レセプタクル : 平形接続端子 タイプ 250 (板厚 0.8mm 用)  
Mate Receptacle .250" Quick-Connect receptacle, for thickness 0.8mm
- 10.はんだ耐熱 :  
Resistance to Soldering Heat

はんだこて Soldering iron	390°C以下 (こて先温度), 5 秒以内 390°C MAX.(Temperature of soldering iron tip) , Within 5 seconds
-------------------------	--

- 11.使用温度 : -20°C — +80°C(ヒューズ管温度上昇含む)  
Operation Temperature Range (include the temperature rise of the fuse)
- 12.使用湿度 : 35% — 85%RH(氷結・結露のないこと)  
Operation Humidity Range (No ice and no dew condensation)
- 13.樹脂耐熱温度インデックス(UL) : +150°C (Body)  
Heat-resistant temperature of resin (Relative thermal index) +130°C (Cap)
- 14.保管温湿度 : -10°C — +60°C / 35% — 85%RH(氷結・結露のないこと)  
Storage Temperature Range and Humidity Range (No ice and no dew condensation)

注1 : 海外規格認証品として使用なされる場合は、規格上の制約がございますのでご注意ください。  
Note1 : When you are used as approval product, there are terms of use by the approval.

注2 : ヒューズ管の装着ははんだ付け後、製品が十分に冷えてから行って下さい。  
Note2 : Please install the fuse after getting cold enough the product after it solder.

注3 : 底部の端子は、可動方式なので端子の動きを妨げないよう周囲の配線にご注意ください。  
また、配線に単線は、ご使用にならないでください。

Note3 : Because the terminal of a bottom is movable, please keep the surrounding wiring from impeding a motion of the terminal. And, please do not use solid wire for wiring.

## ご使用上の注意 Precaution Using the Product

○このホルダーに示される定格電流値以下の定格電流のヒューズ管をご使用下さい。  
(定格 25A 以下のヒューズ管をご使用下さい。)

\*Applied fuse current rating must keep 25A or less.

○このホルダーでは、定格電流値の 30%以上のディレーティングを行ってご使用下さい。  
(定格 25A×70%=定常電流 17.5A 以下でご使用下さい。)

\*The operating current shall be derated 30% or more of rating current.

(ex.25A×70%=17.5A→17.5A or less)

○ヒューズ管には電流値のディレーティングが必要です。ヒューズ管定格値の 30%程度ディレーティングするの  
が一般的ですが、ヒューズ管メーカーにより異なりますのでご確認下さい。

\*Each fuse requires amperage derating. Mostly require derate 30% from rating amperage, for secure reason you must confirm your fuse manufacturer before apply.

○接続電線は、ご使用電流に見合った電線をご使用下さい。

\*Use a wire an adequate size for current to be applied.

○ヒューズ管の交換は電源を切ってから行って下さい。

\* Please perform the exchange of the fuse after cut the power supply.

○実使用機器による動作確認を十分に行って下さい。

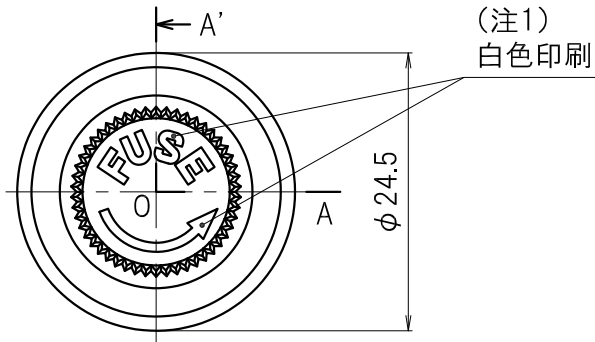
\*Please check action on using equipment.

## 【補足 / Supplement】

和文と英文で疑義が生じた場合、和文を優先します。

If there is any discrepancy between English and Japanese, the Japanese version should take precedence over the English one.

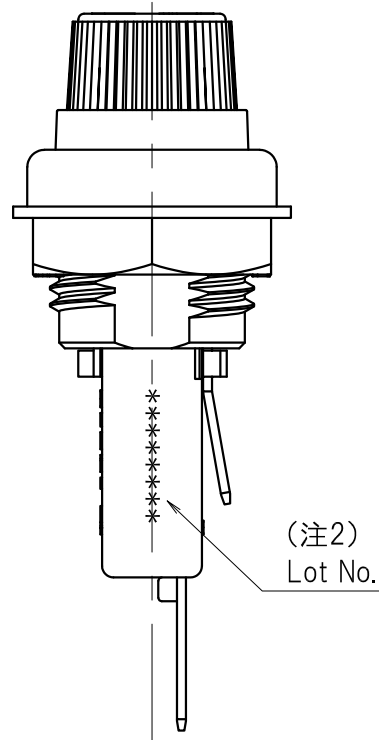
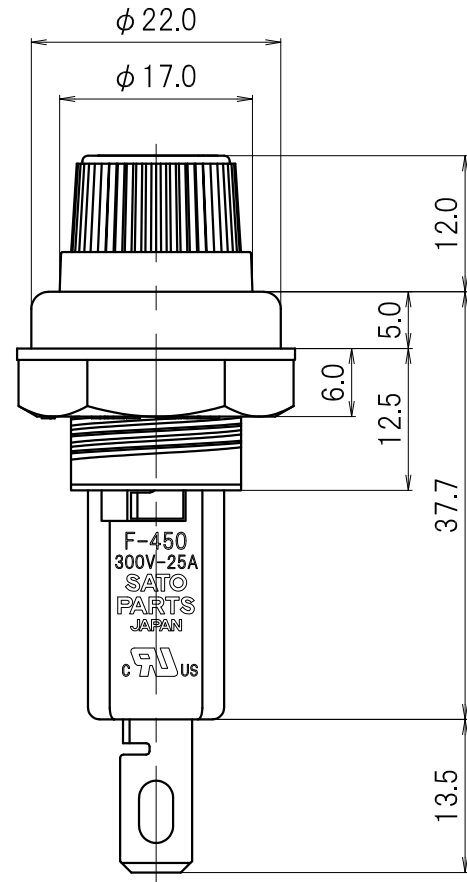
MARK 記号	DATE 日付	REVISION RECORDS 改版記事	SIGN 担当
△	2016.8.5	銅金具端子、可動端子のツメ起こし曲げ角度変更	T.Miura
△			
△			
△			
△			



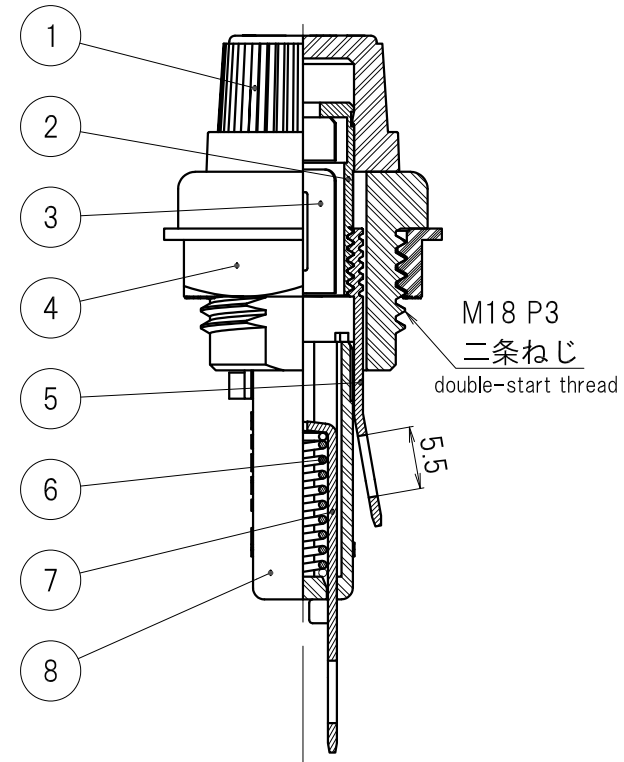
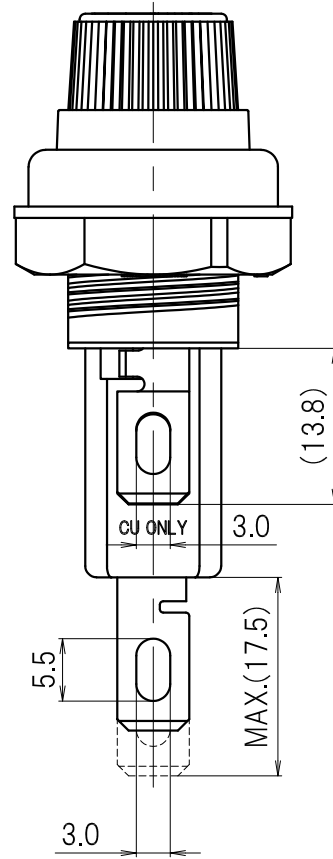
(注1)  
白色印刷

注1：キャップ上面意匠（FUSE，矢印）と本体ねじカットの位置は必ずしも図のように一致しません。  
注2：Lot No.は図示位置、もしくは反対側の面にあります。

Note 1 : The position of the cut body-screw part and the graphic (FUSE, arrow) of the cap is not necessarily corresponding.  
Note 2 : The Lot No. marking is performed to the location of the figure, or the reverse side.

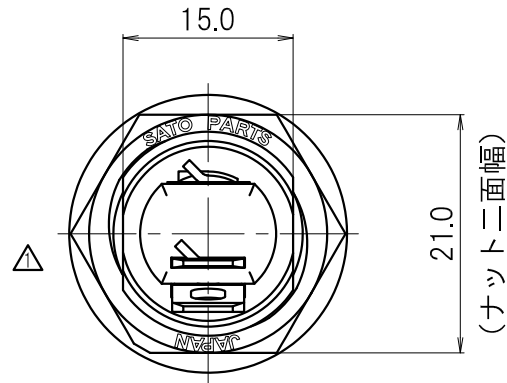


(注2)  
Lot No.

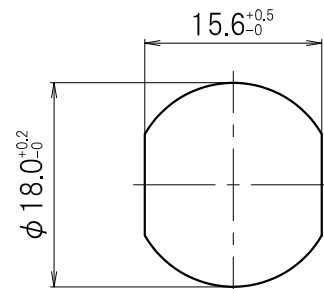


A-A' SECTION

(注1)  
(ねじカット幅)



(ナット二面幅)



取付孔寸法

No. 番号	PARTS NAME 部品名	Q'TY 個数	MATERIAL 材質	UL	FINISH 処理	REMARKS 備考
8	Body / Black 本体 / 黒	1	Phenolic フェノール(GF)	94V-0		
7	Terminal 可動端子	1	Copper alloy 銅合金 t0.8		Tin plated すずめっき	
6	Coil Spring スプリング	1	Piano wire ピアノ線 φ0.7			
5	Terminal 銅金具端子	1	Copper alloy 銅合金 t0.8		Tin plated すずめっき	
4	Resin Hexagon Nut / White 樹脂ナット / 白	1	Polybutylene Terephthalate PBT(GF)	94V-0		
3	Fuse Clip ヒューズクリップ	1	Copper alloy 銅合金 t0.2			
2	Insert Metal 頭金具	1	Brass 黄銅		Nickel plated ニッケルめっき	
1	Cap / Black キャップ / 黒	1	Polybutylene Terephthalate PBT(GF)	94V-0		

APPROVED 承認	Y.Shigeno 2016.5.24	GENERAL TOLERANCE 一般公差	NAME 名称	F-450 外観図	ISSUED 出図
CHECKED 照査	D.Sato 2016.5.23	UNDER 1.00 未満	CUSTOMER カスタマー	標準品	
DRAWN 製図	T.Miura 2016.5.20	1.00 ~ 4.99	DRAWING No. 図面番号		REVISION 改版
DESIGNED 設計	T.Miura 2016.1.19	OVER 5.00 以上	F-0450A1		01
UNIT 単位	mm	SCALE 尺度	1.5:1		PAGE ページ
					1/1

出図印なき図面は参考図とする  
図面を実測しないこと