

- 1.適用 Scope : F - 850
- 2.定格 Rating : 250V, 10A
(容易に触れることが出来る機器外部では 50V MAX.)
(50V Max. where accesible outside equipment.)
- 3.絶縁抵抗 Insulation Resistance : DC 500V, 100MΩ 以上(充電部～可触部間)
100MΩ MIN. at 500V DC
(Between live parts and accessible surface part.)
- 4.耐電圧 Withstand Voltage : AC2,000V, 1 分間(充電部～可触部間)
2,000V AC for 1minute
(Between live parts and accessible surface part.)
- 5.適合ヒューズ Mate Fuse-Link : φ5.2mm×20mm 適合寸法 : φ5.2±0.1mm
DIA.5.2mm×20mm Conformity dimensions : DIA.5.2±0.1mm
- 6.接続電線 Cable Acceptance : 1.25mm² 以下, 仕上り外径 φ3.5mm 以下
STR.1.25mm² MAX., Overall Diameter 3.5mm MAX.
- 7.端子 Terminations : はんだ付け端子
Soldering terminal
- 8.はんだ耐熱 Resistance to Soldering Heat

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

- 9.使用温度 Operation Temperature Range : -20℃ — +80℃(ヒューズ管温度上昇含む)
(include the temperature rise of the fuse.)
- 10.使用湿度 Operation Humidity Range : 35% — 85%RH(氷結・結露のないこと)
(No ice and no dew condensation)
- 11.保管温湿度 Storage Temperature Range : -10℃ — +60℃/ 35% — 85%RH(氷結・結露のないこと)
(No ice and no dew condensation)

5					
4					
3					
2					
1	2023.12.22	誤記訂正。(結露のないこと → 氷結・結露のないこと)			N.Asai
MARK 改 版	DATE 日 付	REVISION RECORDS 改 版 記 事			SIGN 担 当
APPROVED 承認	CHECKED 照 査	DRAWN 作 成	NAME 名 称	製品仕様書(標準品)	ISSUED 出 図
2023/7/6 Nanba,K	2023/7/3 Asai,N	2023/4/18 Miura,T	REFERENCE No 参 照 仕 様		
			DRAWING No 図 面 番 号	F-0850A2	
CODE 管理番号	F-0850-02_01		* 出図印なき仕様は参考仕様とする		

注1：感電の危険がありますので電圧がかかった状態でヒューズホルダーを開けないで下さい。

Note1：Don't open the fuseholder in the state that the voltage depended on. Because there might be the electric shock.

注2：ヒューズとの接触が不安定となり異常発熱・発火の原因となりますのでクリップは変形させないでご使用下さい。

Note2：Because it causes the abnormal heating, fire, please use the fuse clip without transforming it.

注3：はんだ付け作業はヒューズ管との接触部となるクリップ内側にフラックスが付着しない様に行ってください。もし、付着した場合はアルコールでフラックスをふき取ってください。

Note3：Please perform the soldering work so that a flux does not attach to the fuse clip inside becoming the contact department with the fuse. When you attach it, please wipe off flux with alcohol.

注4：ヒューズ管の装着及びヒューズクリップの組込みははんだ付け後、製品が十分に冷えてから行って下さい。

Note4：Please install the fuse and fuse clip after getting cold enough the product after it solder.

注5：直射日光が当たる場所、屋外でのご使用は避けて下さい。

Note5：Please avoid a place getting direct rays of the sun, the use the outdoors.

注6：溶剤や油の種類によっては、製品に割れや溶解が生じる場合がありますので十分ご注意ください。

Note6：Because breaking and dissolution may occur to the product because of a kind of a solvent and the oil, please be careful enough.

ご使用上の注意 Precaution Using the Product

○このホルダーでご使用になれるヒューズ管の最大定格は、ホルダーに示される定格値となります。

(定格 250V,10A 以下のヒューズ管をご使用下さい。)

*Applied fuse rating must keep 250V,10A 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 10A×70%=定常電流 7A 以下でご使用下さい。)

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

(ex. 10A×70%=7A→7A 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ください。

*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 switching it off.

○実使用機器による動作確認を十分に行ってください。

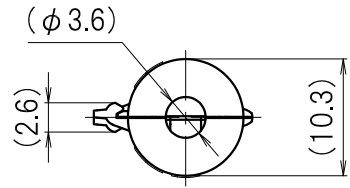
*Please check action on using equipment.

【補足 / Supplement】

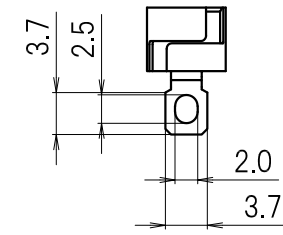
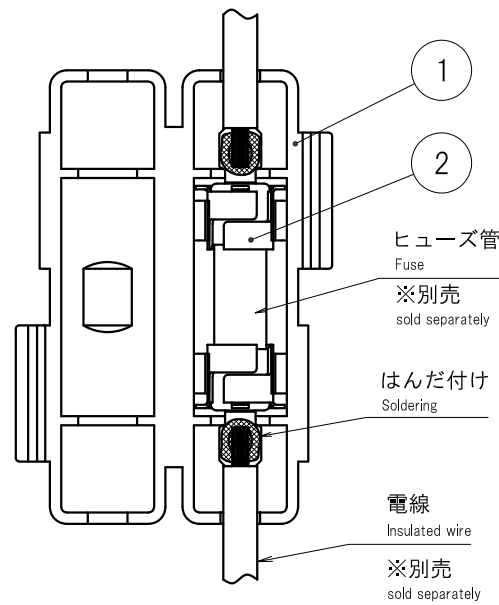
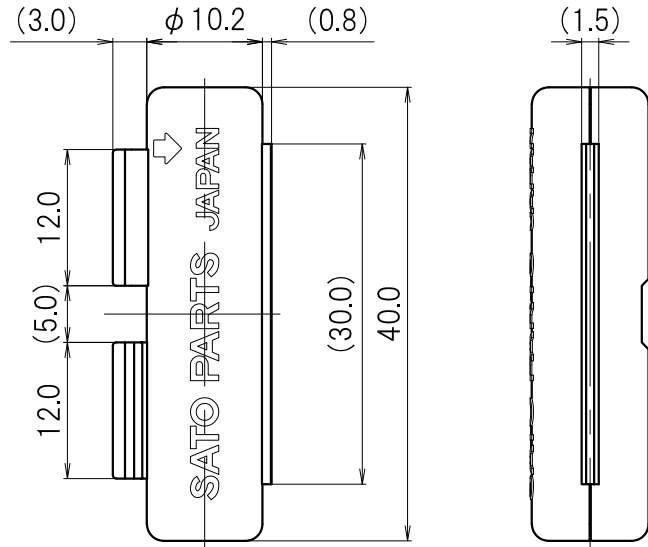
和文と英文で疑義が生じた場合、和文を優先します。

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

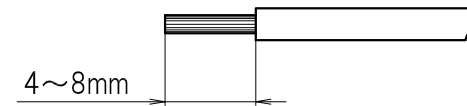
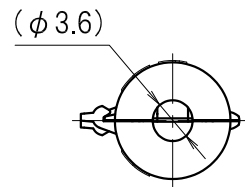
MARK 記号	DATE 日付	REVISION RECORDS 改版記事	SIGN 担当
△			
△			
△			
△			
△			



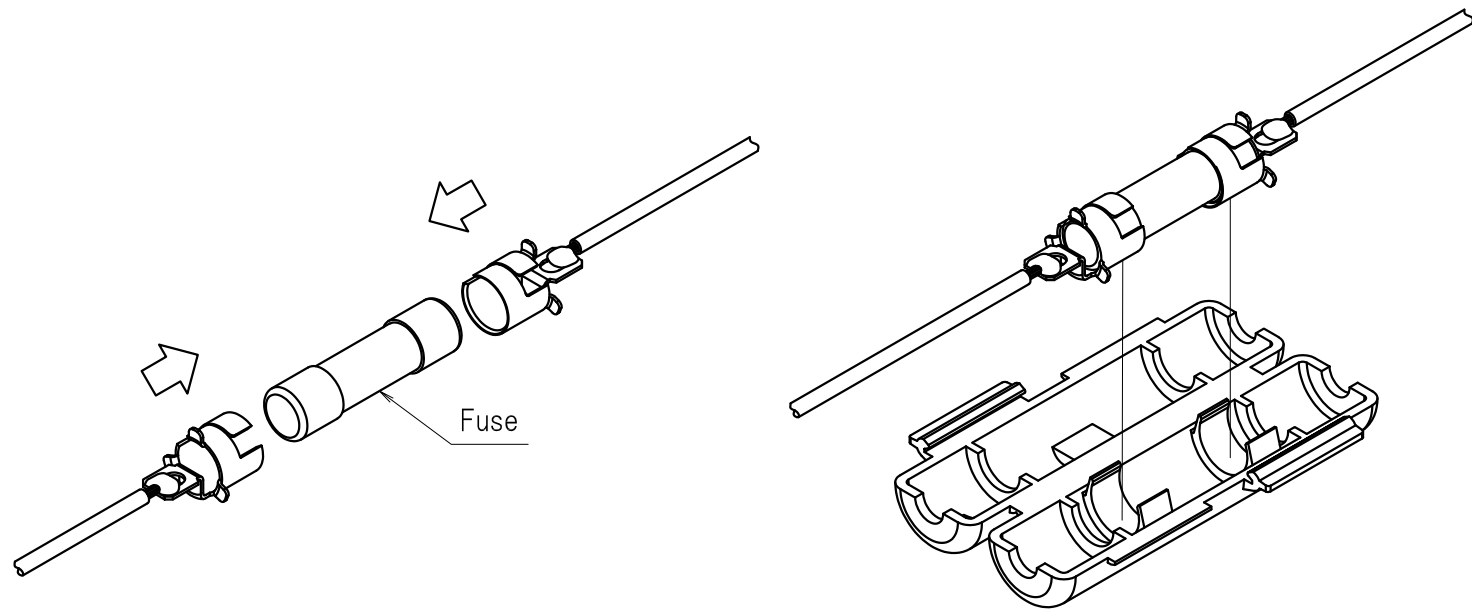
ヒューズ管装着状態
Fuse installed



端子部寸法
Soldering terminal dimensions



電線剥き長さ
Stripping length



結線図
Connection diagram

2	Fuse clip-Lug terminal 52クリップ-ラグ端子	2	Copper alloy 銅合金 t0.3	Nickel plated ニッケルめっき	
1	Bezel / Gray ベゼル / グレー	1	Polypropylene ポリプロピレン	94V-0	
No. 番号	PARTS NAME 部品名	Q'TY 個数	MATERIAL 材質	UL	FINISH 処理
APPROVED 承認	Nanba,K 2023.7.6	GENERAL TOLERANCE 一般公差	NAME 名称	F-850 外観図	
CHECKED 検査	Asai,N 2023.7.3	UNDER 1.00 未満	CUSTOMER カスタマー	標準品	
DRAWN 製図	Miura,T 2023.4.17	1.00 ~ 4.99		DRAWING No. 図面番号	
DESIGNED 設計		OVER 5.00 以上	REVISION 改版		ISSUED 出図
UNIT 単位	mm	SCALE 尺度	F-0850A2		00
			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