

600CF・660CF 対応

**USCC & USM 24, 48 & 600V / ウルトラセーフ™ ヒューズホルダー**


ウルトラセーフモジュラー型ヒューズホルダー  
 フェラーズ・ショーマツの24, 48, 600Vヒューズホルダーは、30AまでのDCヒューズのみならず、クラスCC (USCC) やミゼットタイプ (USM) にも新しい安全レベルをもたらします。IECやDIN規格のもと、IP2レベルの保護基準を満たしています。LEDの溶断表示機能の有無と同時に、1極から4極までの選択肢があります。LEDはACがオレンジ、DCが赤です。極のマルチ化は連結用ピンをご注文することによりフィールドでも可能。  
 省スペースで、35mmのDINレールに取付けできます。  
 材質は丈夫で経年変化の少ないポリアミド、絶縁特性にも優れています。

**特長**

- ・タッチセーフ
- ・溶断表示 (オプション)
- ・DINレール取付け
- ・コンパクト
- ・簡単なヒューズ交換

**適用**

- ・モーター、制御、トランス保護など600Vまでのあらゆる回路に
- ・無負荷開閉
- ・12, 24, 48V DC回路

**推奨適用ヒューズ**

- USCC ..... ATDR\*, ATMR, ATQR  
 USM ..... ATQ, ATM\*, A6Y-2B, A25Z-2, TRM, OTM, A13X-2, GFN, GGU, A60Q-2, 日之出電機 600CF, 660CF

\* DC用途に推奨

**定格**

600V AC/DC, 30A  
 24V DC, 30A  
 48V DC, 30A

遮断容量：  
 クラスCC 200kA  
 ミゼット 100kA

溶断表示動作最小電圧  
 90V AC, 115V DC  
 (600Vにおける漏れ電流は0.7mA未満)

**認定**

全ウルトラセーフホルダーはUL512適合

UL規格品  
 クラスCC  
 ファイルNo. E52283

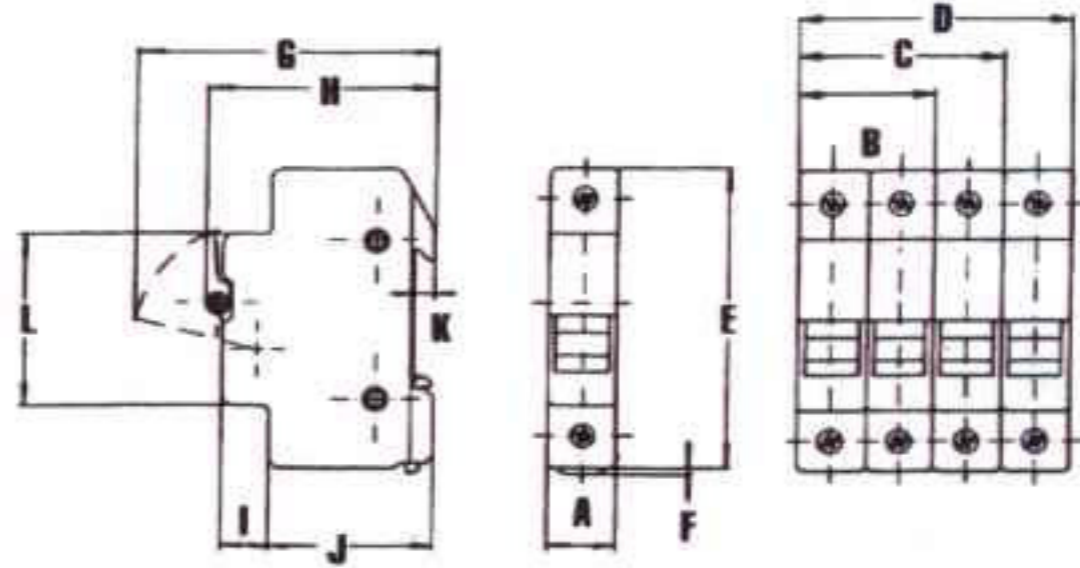
UL認定品  
 ミゼット  
 ファイルNo. E52283

CSA認定品  
 クラスCC & ミゼット  
 C22.2, Class 6225  
 ファイルNo. 32169



**クラスCCヒューズ用**

型式	仕様
USCC1	1極
USCC1I	表示付1極
USCC2	2極
USCC2I	表示付2極
USCC3	3極
USCC3I	表示付3極
USCC3IN	表示および中性極付3極
USCC3N	中性極付3極
USCC4	4極
USCC4I	表示付4極


**外形寸法**

寸法	mm
A	17.5
B	35.0
C	52.5
D	70.0
E	78.0
F	2.5
G	78.0
H	59.0
I	12.5
J	42.5
K	5.0
L	45.0

**ミゼットヒューズ(600CF・660CF 含む)用**

USM1	1極
USM1I	表示付1極
USM2	2極
USM2I	表示付2極
USM3	3極
USM3I	表示付3極
USM3IN	表示および中性極付3極
USM3N	中性極付3極
USM4	4極
USM4I	表示付4極

**中性極**

USN	1極
-----	----

**アクセサリ**

USPTH2	2極用連結ピン
USPTH3	3極用連結ピン
USPTH4	4極用連結ピン

推奨トルク：2Nm

接続方法：プレート圧接

適合電線：#6～#14 (単線、撚線)

負荷開閉：不可

**DC定格クラスCCおよびミゼット用ホルダー**

型式	溶断表示タイプ	動作電圧	漏れ電流
USM1I-DC24	LED	12～24V DC	10mA max. (@24VDC)
USM1I-DC24P	LED	20～24V DC	1mA max. (@24VDC)
USM1I-DC48	LED	35～48V DC	10mA max. (@48VDC)
USCC1I-DC24	LED	12～24V DC	10mA max. (@24VDC)
USCC1I-DC48	LED	35～48V DC	10mA max. (@48VDC)