

722 Series

電気機械式アワーマーター



モデル722は、90～264VAC、50/60Hzの動作範囲に対応したACアワーマーターです。115VAC用と230VAC用に、それぞれ別々のメーターを2台用意する必要はありません。各モデルは、標準的な業界規格のハウジング（2穴長方形、埋込型長方形、埋込型丸形、角形、3穴丸形）を取り揃えています。クォーツタイムベースにより、長期間にわたり正確な計時性能を維持します。完全密封型ケースが環境からメーターを保護し、長期間信頼性の高い機能を発揮します。すべてのモデルは、オプションのガスケットを使用して取り付けした場合、IP66およびNEMA 4X/12の保護等級に適合しています。

主な特徴

- 動作電圧90～264VAC 50/60Hz
- 完全密封型
- UL/cUL 認証取得、CEおよびRoHS適合
- 6桁表示 (99999.9)
- クォーツによる高精度時計
- オプション:
 - リード線
 - ガスケットキット(IP66およびNEMA 4X/12保護等級対応)
 - カスタムレンズ
 - 端子方向（上向き、下向き、ストレート）

用途

- 医療機器
- 制御パネル
- オフィス機器
- 試験機器
- 発電機

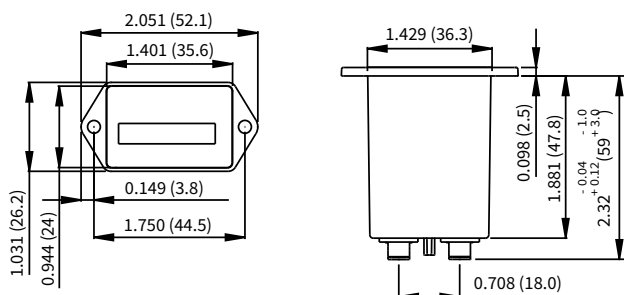
仕様

表示桁	6桁表示、3.6mm 99999.9 時間表示およびインジケーター - 黒地に白文字 小数表示 - 白地に黒文字
リセット	リセット不可
電圧	90~264VAC
周波数	50/60Hz
電力	最大1ワット
取り付け	クリップまたは取り付け穴
端子仕様	6.3mm スペード端子
重量	約57g
精度	全範囲において $\pm 0.02\%$
ケースの素材	ブラックポリマー
レンズの素材	ポリマー
認証	UL/cUL認証取得、CE、UKCAおよびRoHS適合、IP66、SAEおよびNEMA 4X/12適合
環境性能	完全密封型
前面パネル	オプションのガスケットを使用した場合、IP66およびNEMA 4X/12保護等級
温度範囲	-40°F ~ +185°F [-40°C ~ +85°C]
湿度	95% (SAE J1378)
振動	10~80Hz、最大20g (SAE J1378)
衝撃	55g/9~13ミリ秒 (SAE J1378)

業界標準のクォーツタイミング方式: 722シリーズのアワーメーターには、36秒ごと(0.01時間ごと)に1インパルスが発生させる水晶発振器が使用されています。

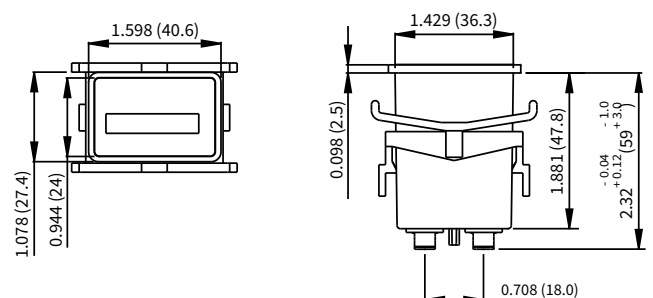
サイズ

722-0001
2穴長方形



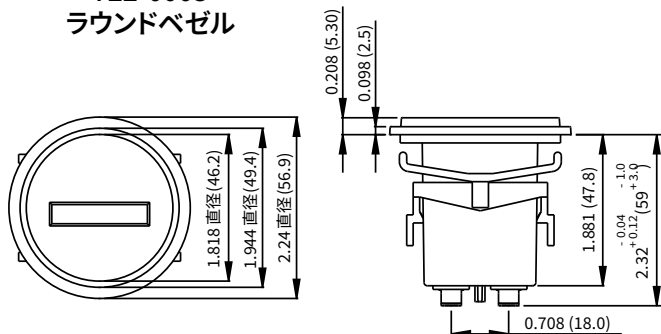
2穴長方形取付:
パネル開口部: 36.8mm x 24.1mm 長方形開口部。直径3.8mmの穴 x 2、穴中心間距離44.5mm
最大パネル厚: 10.20mm

722-0002
長方形



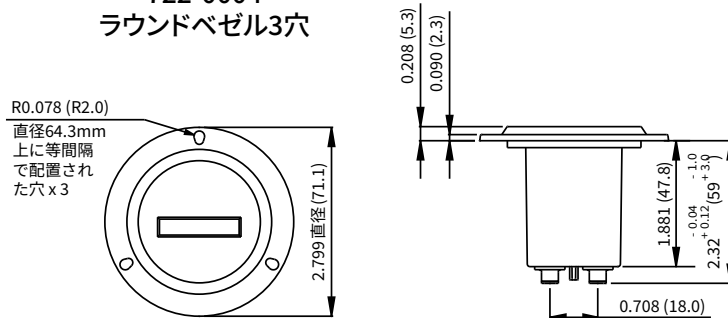
長方形取付:
パネル開口部: 36.8mm x 24.1mm 長方形開口部。
最大パネル厚: 10.20mm

722-0003
ラウンドベゼル



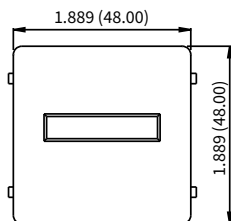
ラウンドベゼル取付:
パネル開口部: 直径50.8mmの開口部。
最大パネル厚: 10.20mm

722-0004
ラウンドベゼル3穴

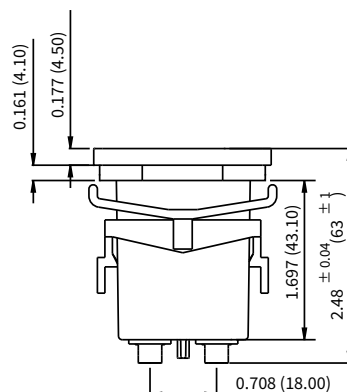


ラウンドベゼル、3穴取付:
パネル開口部: 直径50.8mmの開口部。直径64.26mmのボルト上に直径3.8mmの穴を3つ所隔に配置。
最大パネル厚: 10.20mm

722-0030
正方形ベゼル



正方形ハウジング48mm x 48mm
パネル開口部: 45mm x 45mm開口部
最大パネル厚: 10.20mm



型番

- 722-0001** 2穴長方形、90~264VAC 50/60Hz、6.3mmスPEED端子、時間・1/10時間表示
- 722-0002** 埋込型長方形、90~264VAC 50/60Hz、6.3mmスPEED端子、時間・1/10時間表示
- 722-0003** 埋込型丸形、90~264VAC 50/60Hz、6.3mmスPEED端子、時間・1/10時間表示
- 722-0004** 3穴丸形、90~264VAC 50/60Hz、6.3mmスPEED端子、時間・1/10時間表示
- 722-0030** 正方形48.26mm、90~264VAC 50/60Hz、6.3mmスPEED端子、時間・1/10時間表示
- 5003-010** モデル722-0001用IP66/NEMA 4X/12ガスケット
- 5003-009** モデル722-0002用IP66/NEMA 4X/12ガスケット
- 5003-008** モデル722-0003用IP66/NEMA 4X/12ガスケット
- 5003-011** モデル722-0004用IP66/NEMA 4X/12ガスケット

