

レガシーアダプタープレートを使用したAxiomMFDのインストール

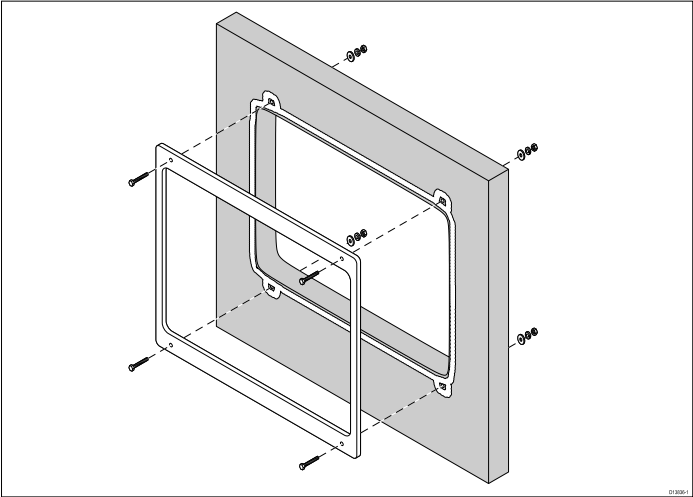
対象製品

レガシーMFDの代わりにAxiom MFDを設置できるようにするアダプタープレートが用意されています。

既存の レガシーMFDアダプタープレート	新しいMFD	固定穴
a9x	A80526	Axiom 9インチ
a12x	A80527	Axiom 12インチ
c12x / e12x	A80528	Axiom 12インチ
C70クラシック	A80525	Axiom 9インチ
C120 / E120クラシック	A80529	Axiom 12インチ
e7 / e7D	A80524	Axiom 7インチ

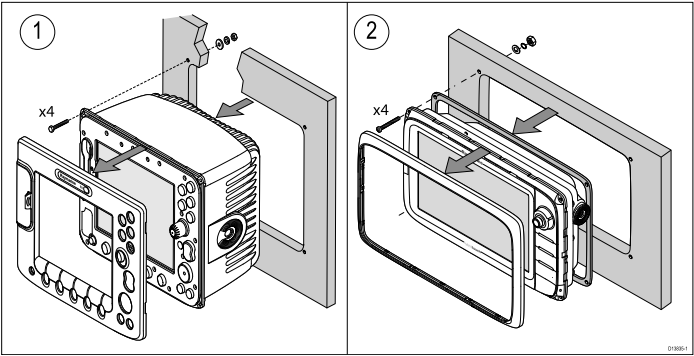
注意：アダプタープレートは、レガシーMFDの既存のカットアウトおよび固定穴を利用するように設計されています。既存の固定穴を再利用できない場合は、新しい固定穴の場所を提供する取り付けテンプレートが提供されます。

アダプタープレートの取り付け



1. 提供されている場合は、取り付けテンプレートを既存の開口部の中央に合わせ、新しい固定穴にマークを付けて穴を開けます。
2. カットアウト領域の端と固定穴の周りにマリングレードのシーラントの連続ビードを追加します。
3. 古いMFDの開口部にアダプタープレートを置きます。
4. 固定穴が揃っていることを確認します。
5. 付属の固定具を使用して、アダプタープレートを取り付け面に固定します。
6. アダプタープレートの端から余分なシーラントを取り除きます。

既存のレガシーMFDを削除する



1	クラシックCシリーズC70 / C120、またはクラシックEシリーズE120の取り外し
2	aSeries a9x / a12x、cSeries c12x、またはeSeries e7 / e7D / e12xの削除

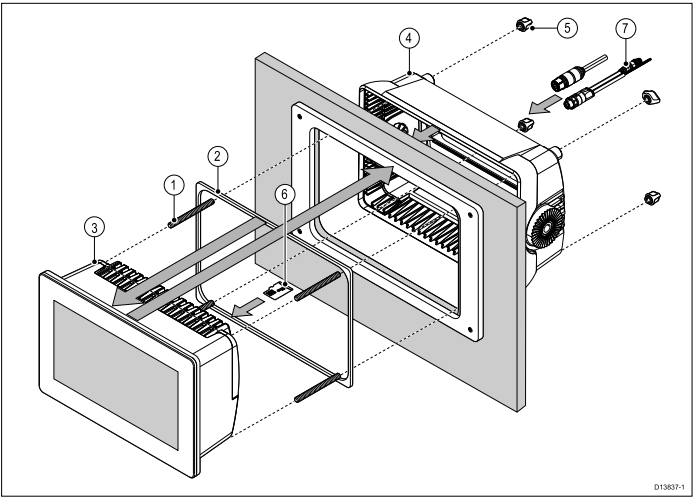
1. フロントベゼルを取り外します。
2. MFDを固定している4つの固定具を元に戻します。
3. ディスプレイを取り外し、ケーブルを外します。
4. 取り付け面をきれいにし、古いガスケットの破片が残っていないことを確認します。
5. 必要に応じて、既存のケーブルを新しいケーブルに交換します。

注意：古いSeaTalkネットワークを新しいMFDに接続するために、SeaTalk to SeaTalkng®コンバーターが必要になる場合もあります。

表面実装Axiom 7のみ

目的の取り付け面の後ろに適切なアクセスが可能な場合は、MFDを面取り付けできます。新しいMFDをインストールする前に、次のことを確認してください。

- 古いMFDを削除し、必要に応じてケーブルを交換
- 従来のアダプタープレートを装着
- トラニオンアダプターを削除-Axiom 7のみ



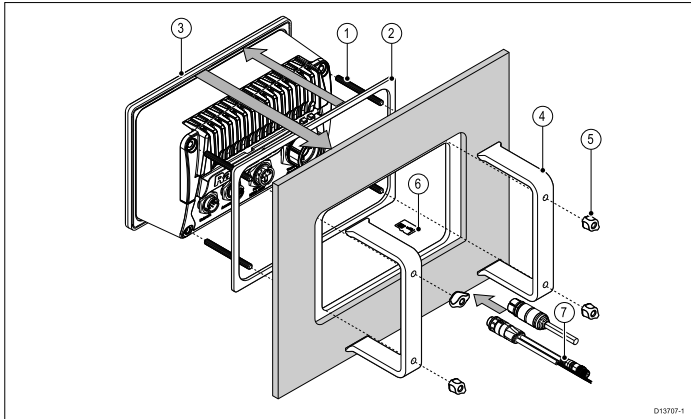
1. 4 x スタッドをMFDの背面にねじ込みます。
2. ガスケットからバックリングを取り外し、MFDの背面に取り付けます。黒い柔らかい面がMFDの背面に当たるようにします。
3. MFDをアダプタープレート/取り付け面の穴に挿入します。
4. TFDアダプタをMFDの背面に配置します。
5. スタッドにつまみナットを締めて、MFDを所定の位置に固定します。
6. 必要に応じて、MFDの背面にあるゴム栓の後ろにあるMFDカードリーダーにMicroSDカードを挿入します。
7. ケーブルを新しいMFDに接続します。

注意：ボックスに付属しているサンカバーは、トラニオンブラケットの取り付けにのみ使用できます。製品を表面実装する場合、別売りのアクセサリサンカバーR70527が必要です。フラッシュマウントの取り付けに使用できるサンカバーはありません。

リアマウントキットを使用した表面取り付け

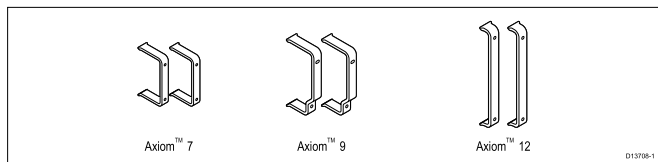
目的の取り付け面の後ろに適切なアクセスが可能な場合、MFDはリアマウントキットを使用して取り付けることができます。新しいMFDをインストールする前に、次のことを確認してください。

- 古いMFDを削除し、必要に応じてケーブルを交換
- 従来のアダプタープレートを装着



- 4 x スタッドをMFDの背面にねじ込みます。
- ガスケットからバックリングを取り外し、MFDの背面に取り付けます。黒い柔らかい面がMFDの背面に当たるようにします。
- MFDをアダプタープレート/取り付け面の穴に挿入します。
- 背面取り付けブラケットをスタッドの上に置きます。

MFDのサイズによって、ブラケットの外観は異なりますが、インストール手順は同じです。



- スタッドにつまみナットを締めて、MFDを所定の位置に固定します。
- 必要に応じて、MFDの背面にあるゴム栓の後ろにあるMFDカードリーダーにMicroSDカードを挿入します。
- ケーブルを新しいMFDに接続します。



Axiom & Axiom PRO MFD Adaptor Plates

IMPORTANT INFORMATION

Raymarine は、古い Raymarine ディスプレイを Axiom または Axiom Pro ディスプレイと交換し、既存の取り付け面のカットアウトにフィットすることを可能にするさまざまなアダプタープレートを提供しています。アダプターはオプションのアクセサリとして入手できます。部品番号については、以下の表を参照してください。

注意： アダプター・プレートの一部だけが新しい穴を開ける必要があります。これらのアダプターについては、新しい穴の位置を決めるための穴あけ用テンプレートが、本書と同じダウンロード先で入手できます。残りのアダプターは、新しい穴を開ける必要がないため、穴開けテンプレートは付属していません。これらのアダプターの寸法と説明書が必要な場合は、以下を参照してください：

2次元CAD図面は下記でご覧いただけます：

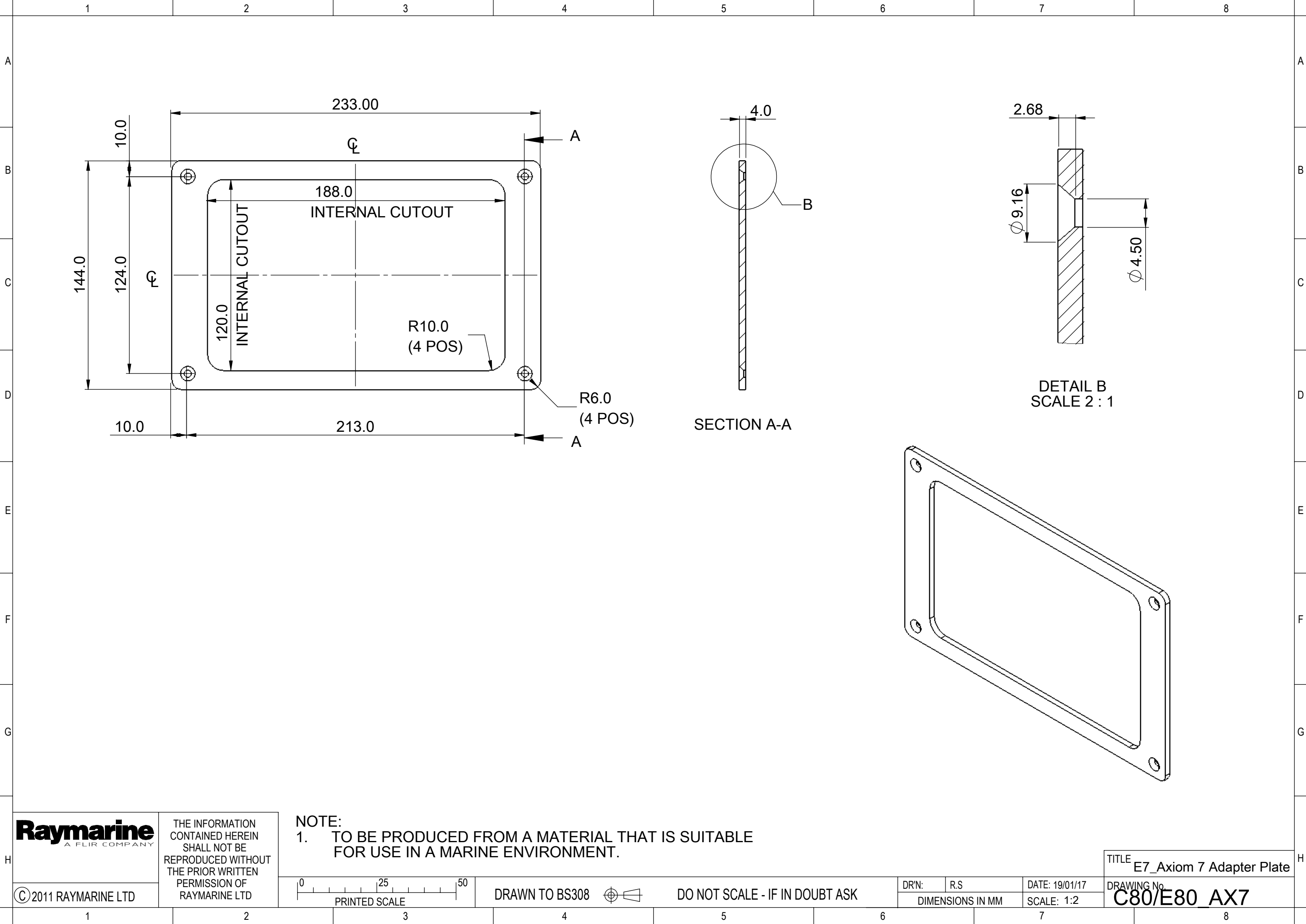
<https://raymarine.box.com/s/e8ungn11hwab31mo8bnwpib8khbdgy6f>

取付説明書は次の場所で入手できます：

<https://raymarine.box.com/s/smuvnj5mt19d205z7mldtkwgvo7zgokf>

Axiom ディスプレイ用アダプタープレート：

品番	説明	新しいドリル穴が必要か？
YAP805240	ADAPTOR PLATE - e7 TO AXIOM 7	NO
YAP805280	ADAPTOR PLATE - e12 TO AXIOM 12	NO
YAP805260	ADAPTOR PLATE - a9 TO AXIOM 9	NO
YAP805270	ADAPTOR PLATE - a12 TO AXIOM 12	YES
YAP805250	ADAPTOR PLATE - C70 CLASSIC TO AXIOM 9	YES
YAP805290	ADAPTOR PLATE - C120/E120 CLASSIC TO AXIOM 12	NO
YAP805300	ADAPTOR PLATE - E90W TO AXIOM PRO 9	NO
YAP805310	ADAPTOR PLATE - E120W TO AXIOM PRO 12	NO
YAP805330	ADAPTOR PLATE - E140W/e165 TO AXIOM PRO 16	YES

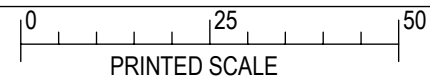


Raymarine
A FLIR COMPANY

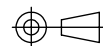
© 2011 RAYMARINE LTD

THE INFORMATION
CONTAINED HEREIN
SHALL NOT BE
REPRODUCED WITHOUT
THE PRIOR WRITTEN
PERMISSION OF
RAYMARINE LTD

NOTE:
1. TO BE PRODUCED FROM A MATERIAL THAT IS SUITABLE
FOR USE IN A MARINE ENVIRONMENT.



DRAWN TO BS308



DO NOT SCALE - IF IN DOUBT ASK

DRN:	R.S	DATE: 19/01/17
DIMENSIONS IN MM		SCALE: 1:2

TITLE
E7_Axiom 7 Adapter Plate

DRAWING No.
C80/E80_AX7

1 2 3 4 5 6 7 8

A

B

C

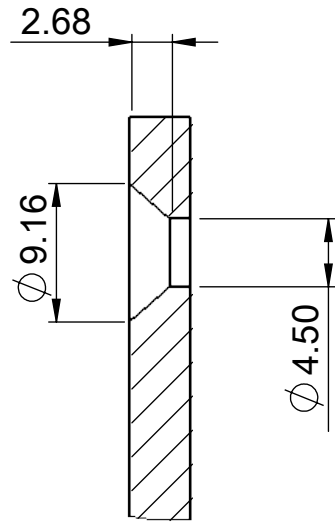
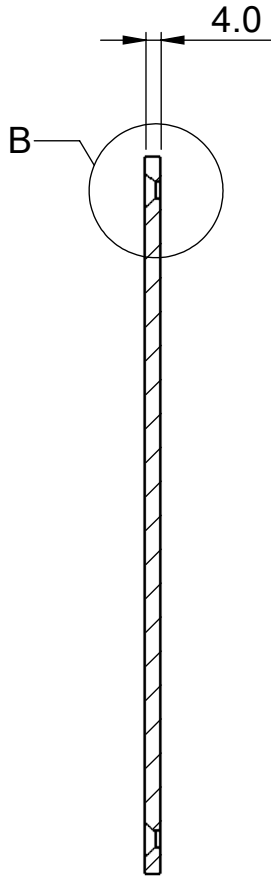
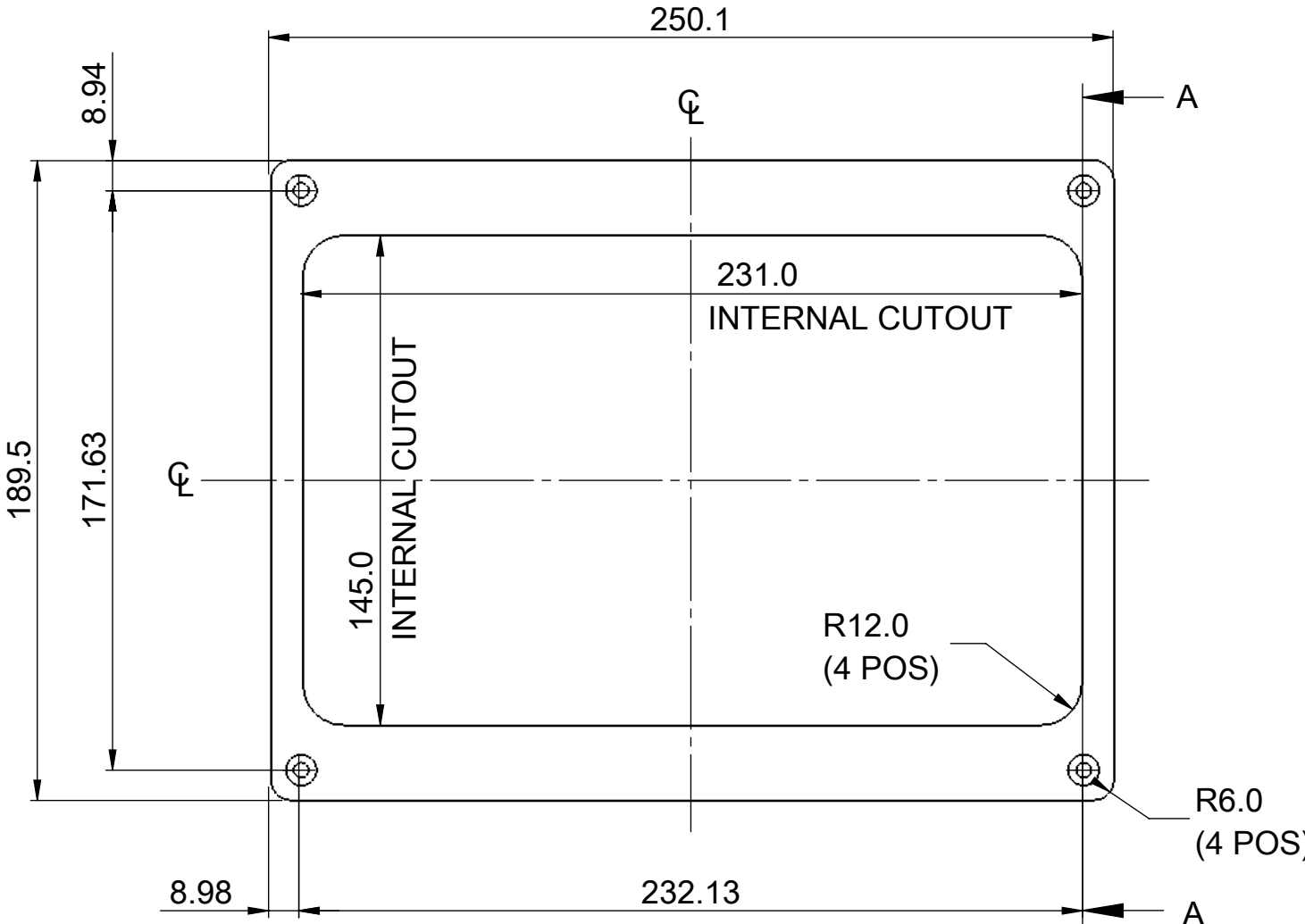
D

E

F

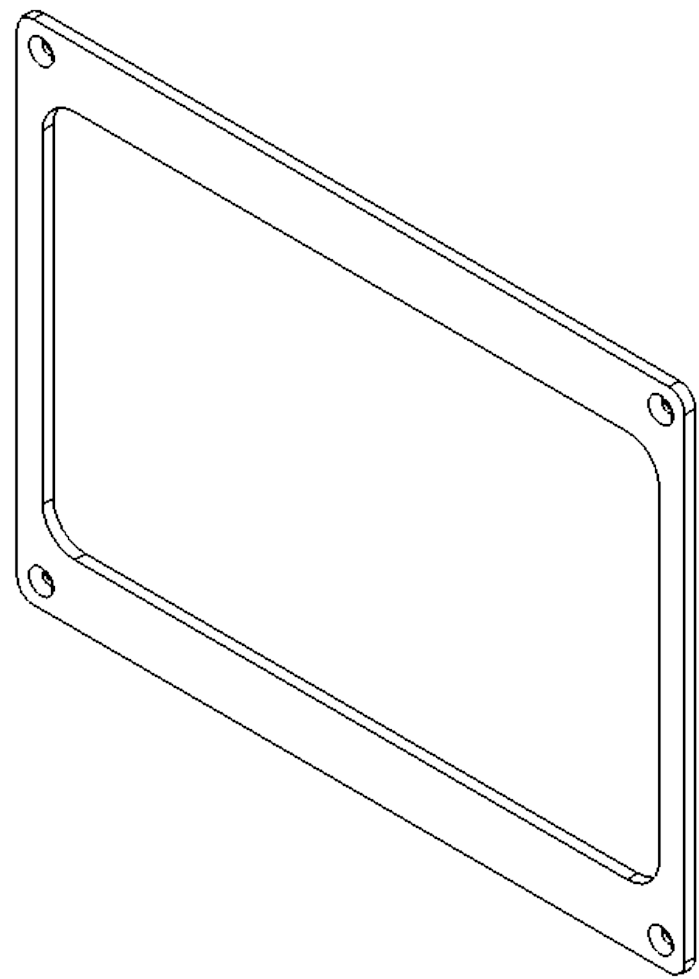
G

H



DETAIL B
SCALE 2 : 1

SECTION A-A

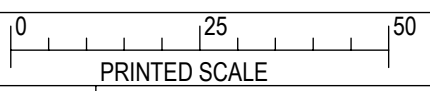


Raymarine
A FLIR COMPANY

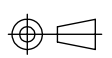
© 2011 RAYMARINE LTD

THE INFORMATION
CONTAINED HEREIN
SHALL NOT BE
REPRODUCED WITHOUT
THE PRIOR WRITTEN
PERMISSION OF
RAYMARINE LTD

NOTE:
1. TO BE PRODUCED FROM A MATERIAL THAT IS SUITABLE
FOR USE IN A MARINE ENVIRONMENT.



DRAWN TO BS308



DO NOT SCALE - IF IN DOUBT ASK

DRN:	R.S	DATE: 21/11/16
DIMENSIONS IN MM		SCALE: 1:2

TITLE
A9 Axiom 9 Adapter Plate
DRAWING No. **a90_AX9**

1 2 3 4 5 6 7 8

12345678

A

B

C

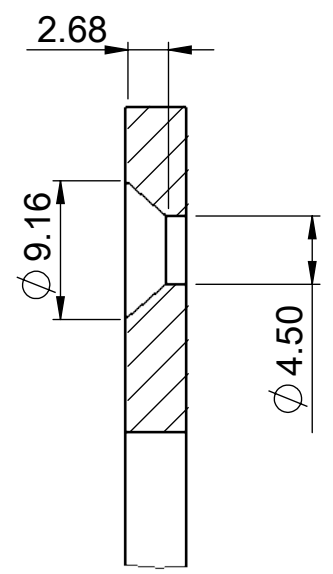
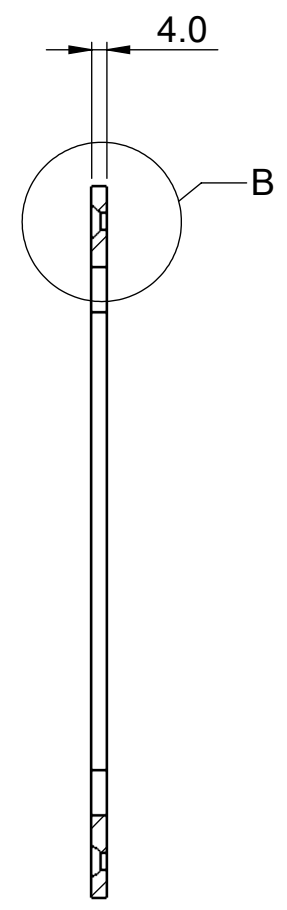
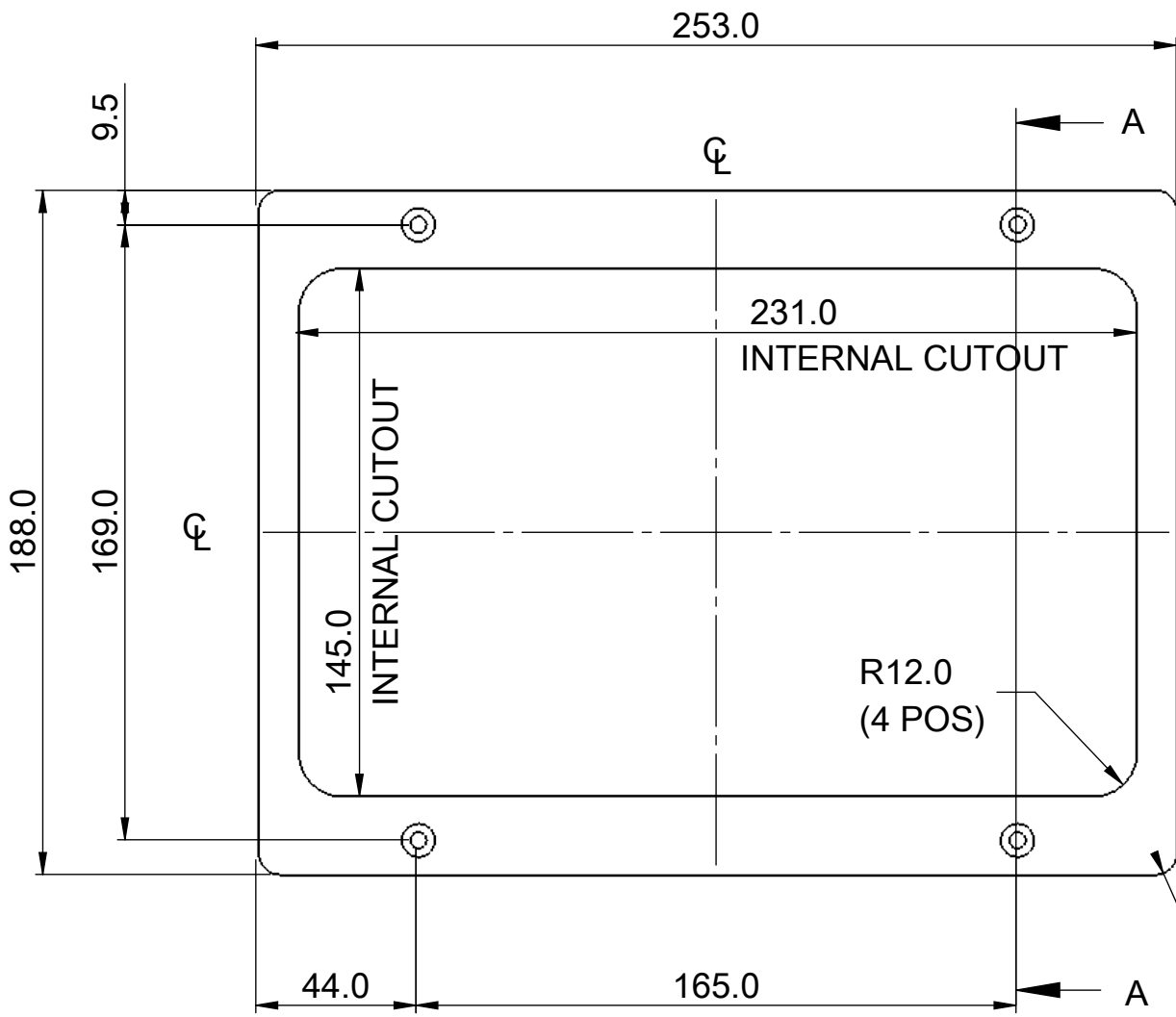
D

E

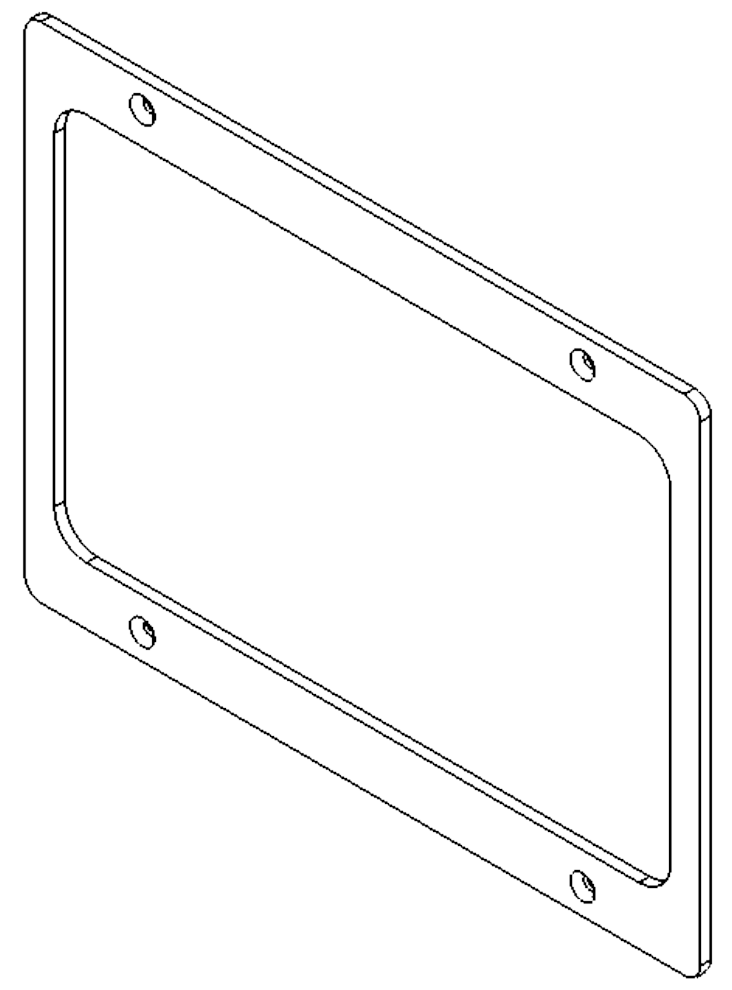
F

G

H



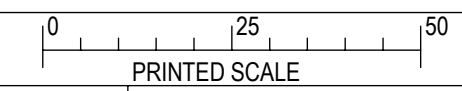
DETAIL B
SCALE 2 : 1



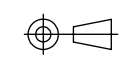
Raymarine
A FLIR COMPANY

THE INFORMATION
CONTAINED HEREIN
SHALL NOT BE
REPRODUCED WITHOUT
THE PRIOR WRITTEN
PERMISSION OF
RAYMARINE LTD

NOTE:
1. TO BE PRODUCED FROM A MATERIAL THAT IS SUITABLE
FOR USE IN A MARINE ENVIRONMENT.



DRAWN TO BS308



DO NOT SCALE - IF IN DOUBT ASK

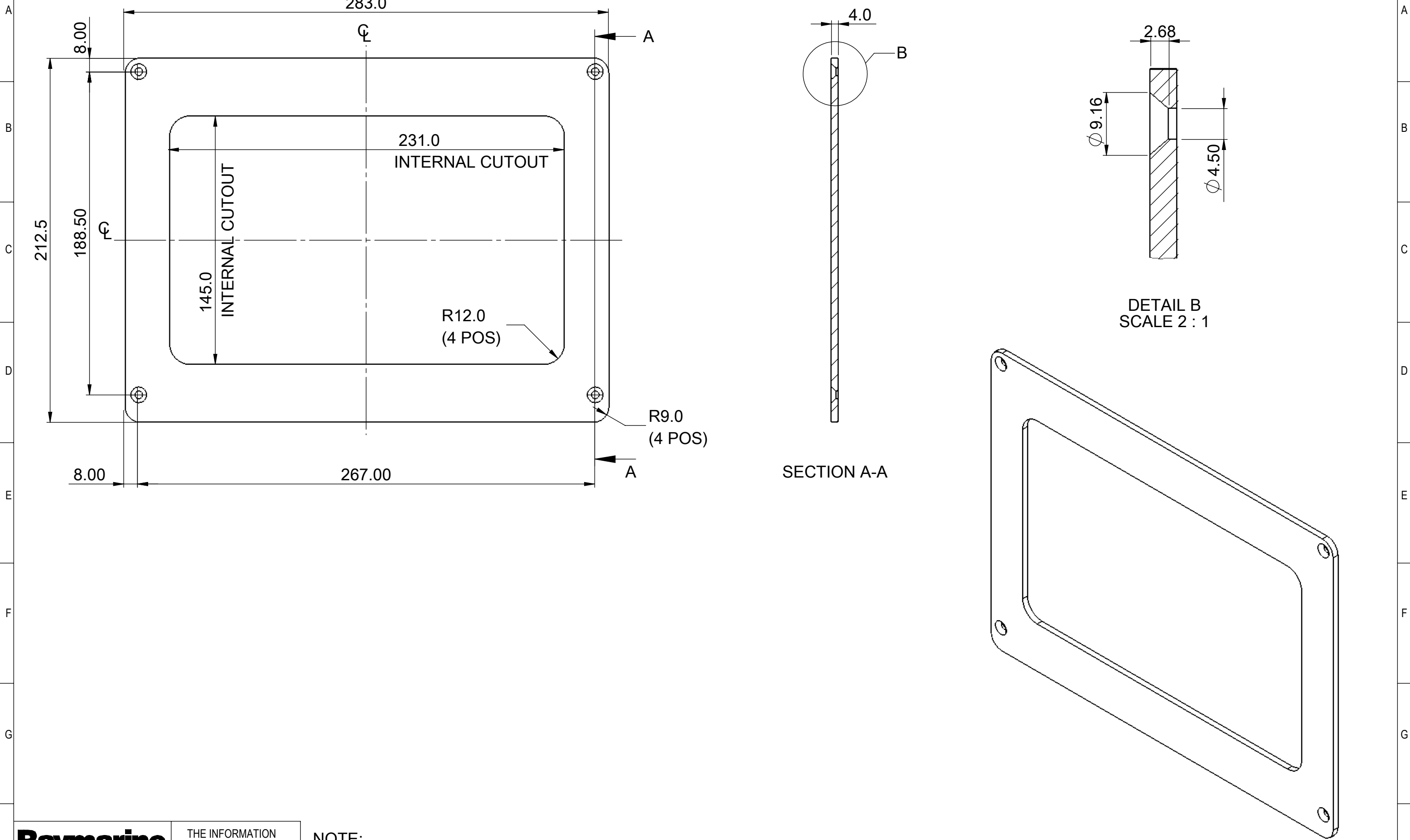
DRN:	R.S	DATE: 09/02/17
DIMENSIONS IN MM		SCALE: 1:2

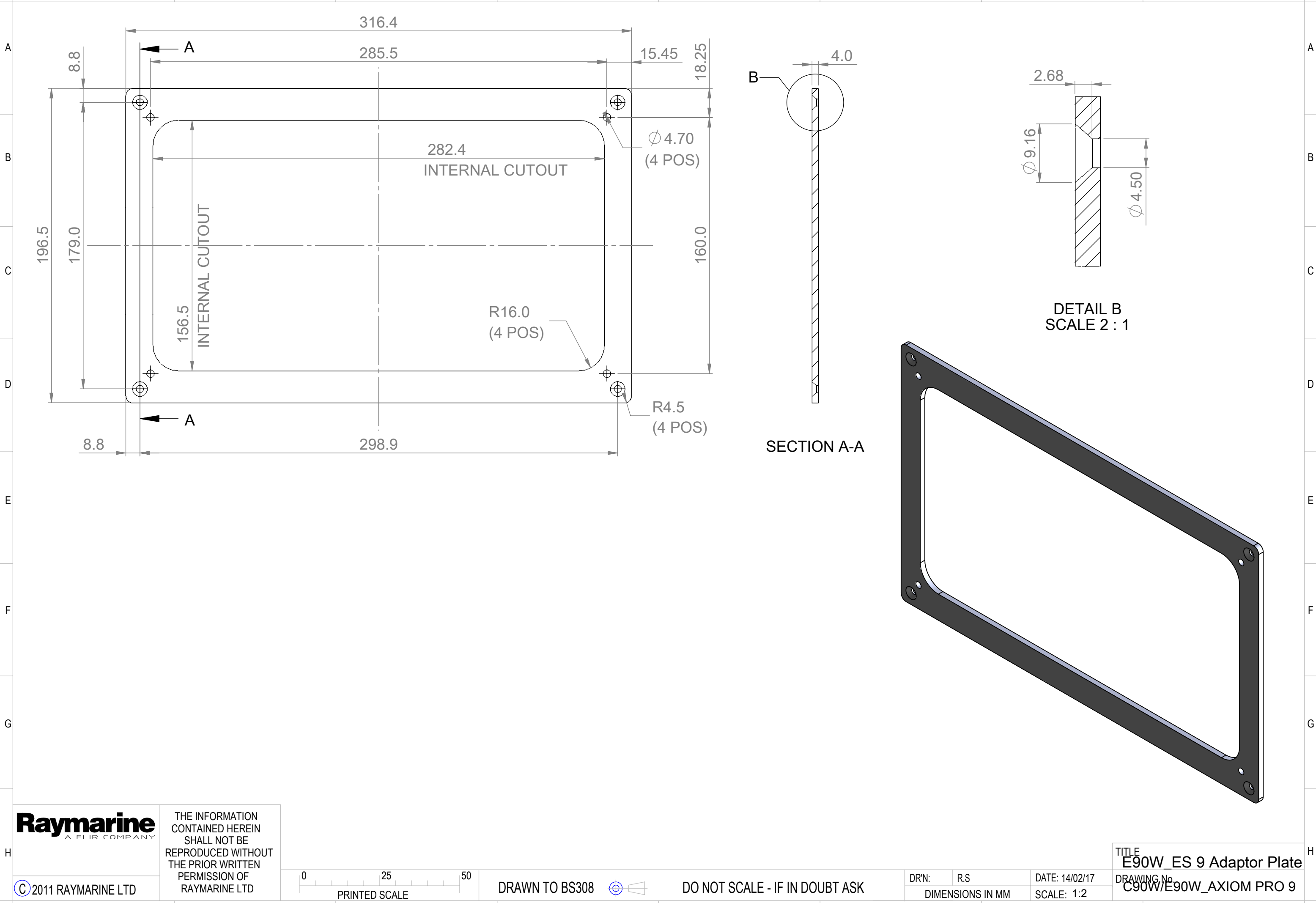
TITLE
C70_Axiom 9 Adapter Plate

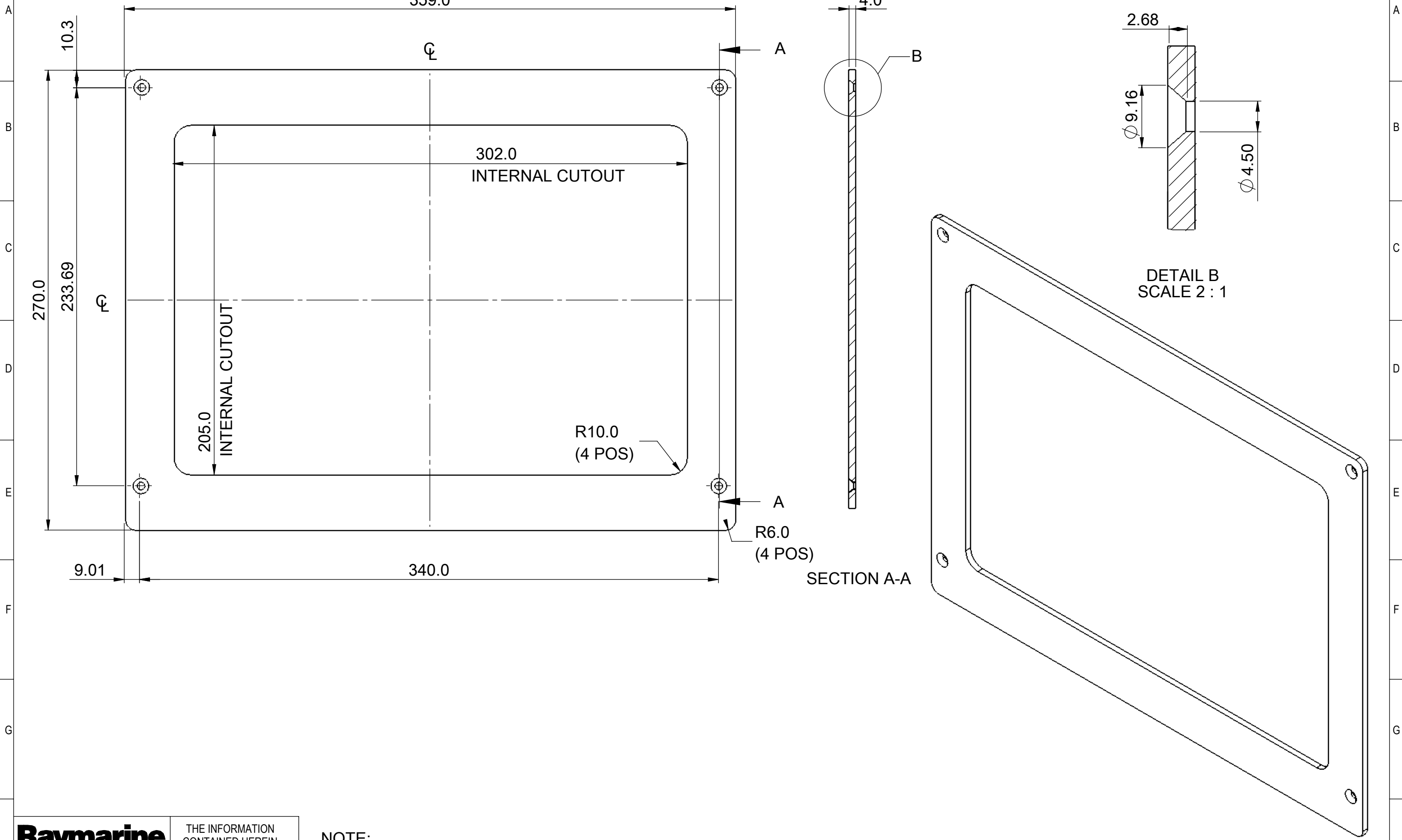
DRAWING No
C70_AX9

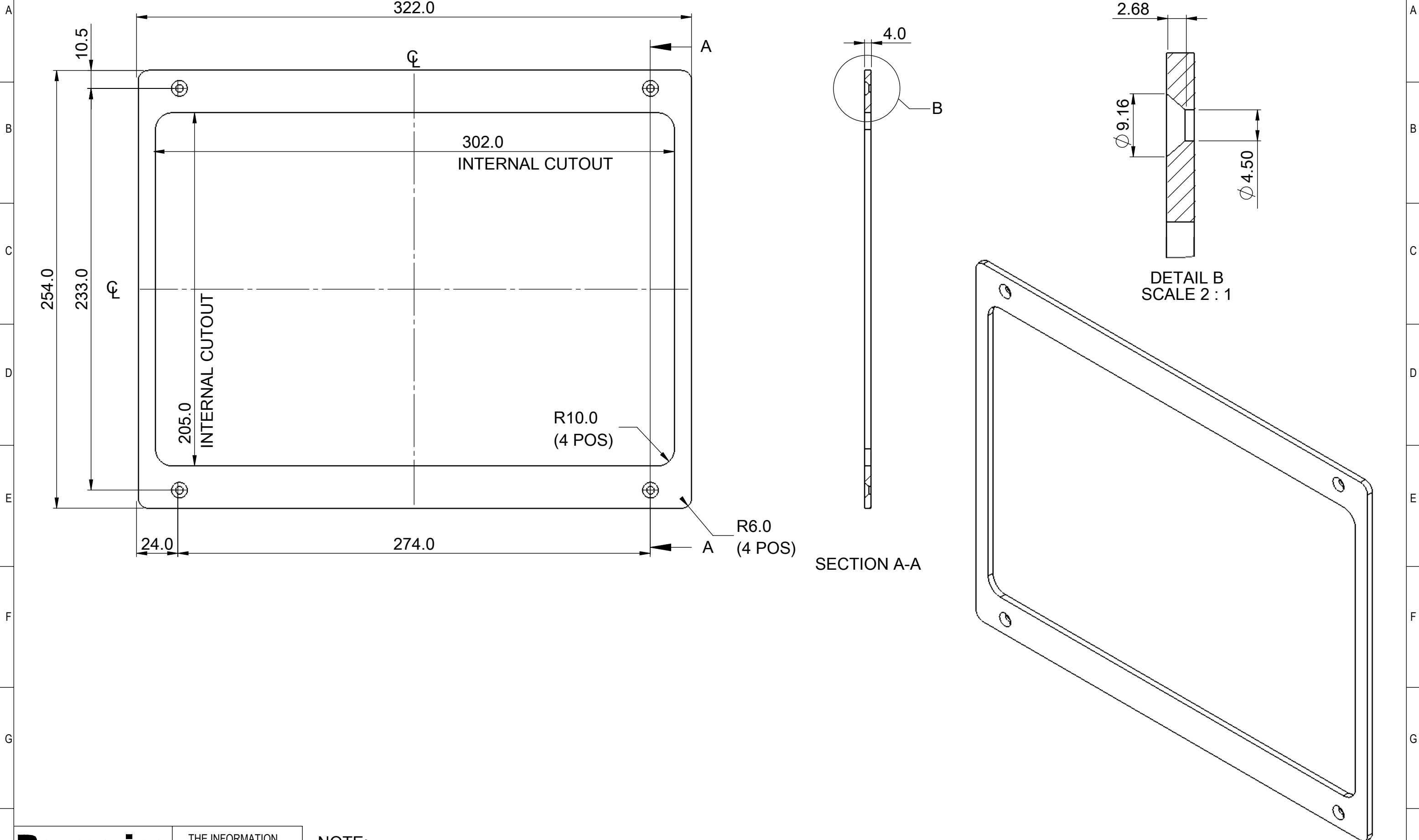
© 2011 RAYMARINE LTD

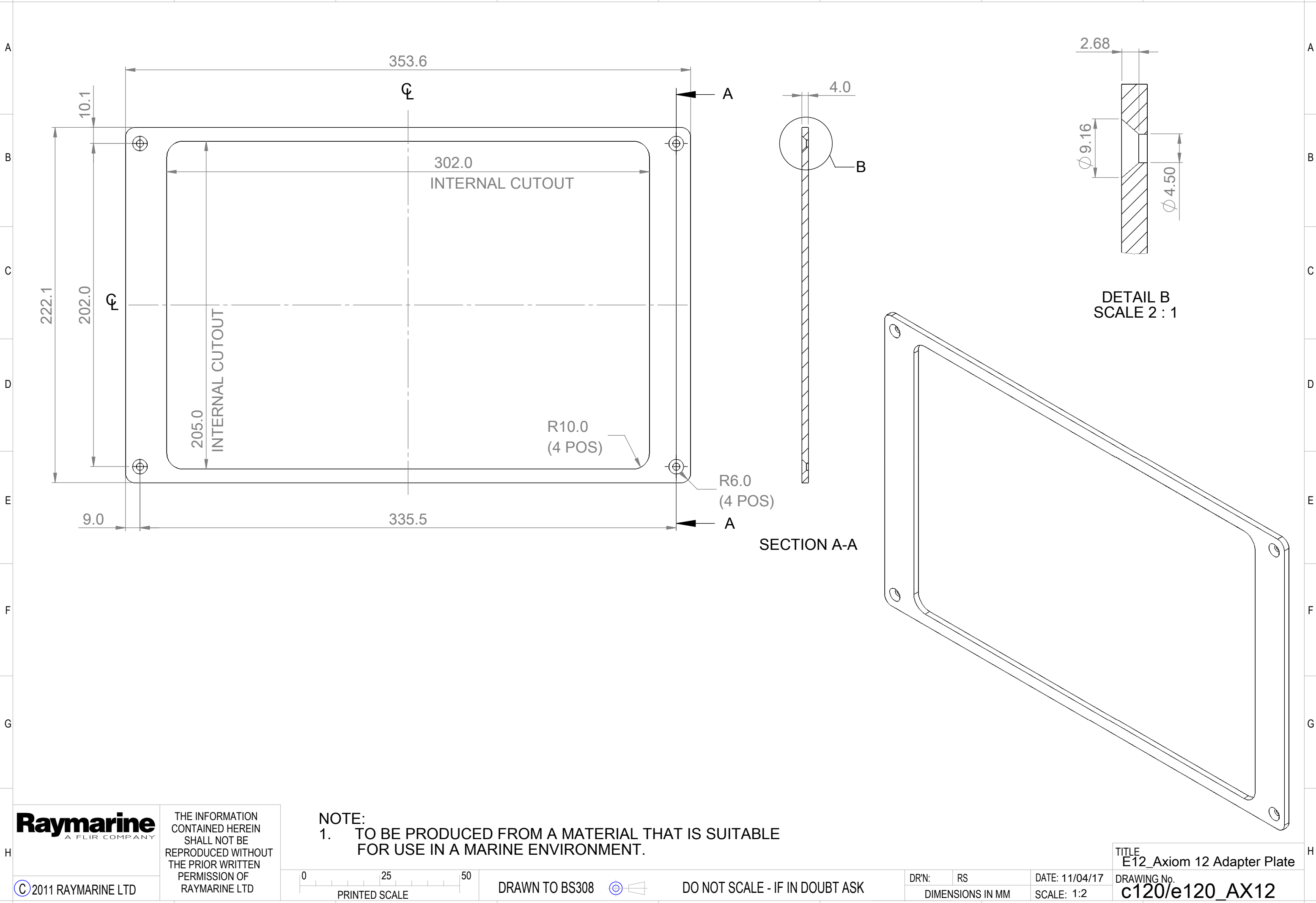
12345678

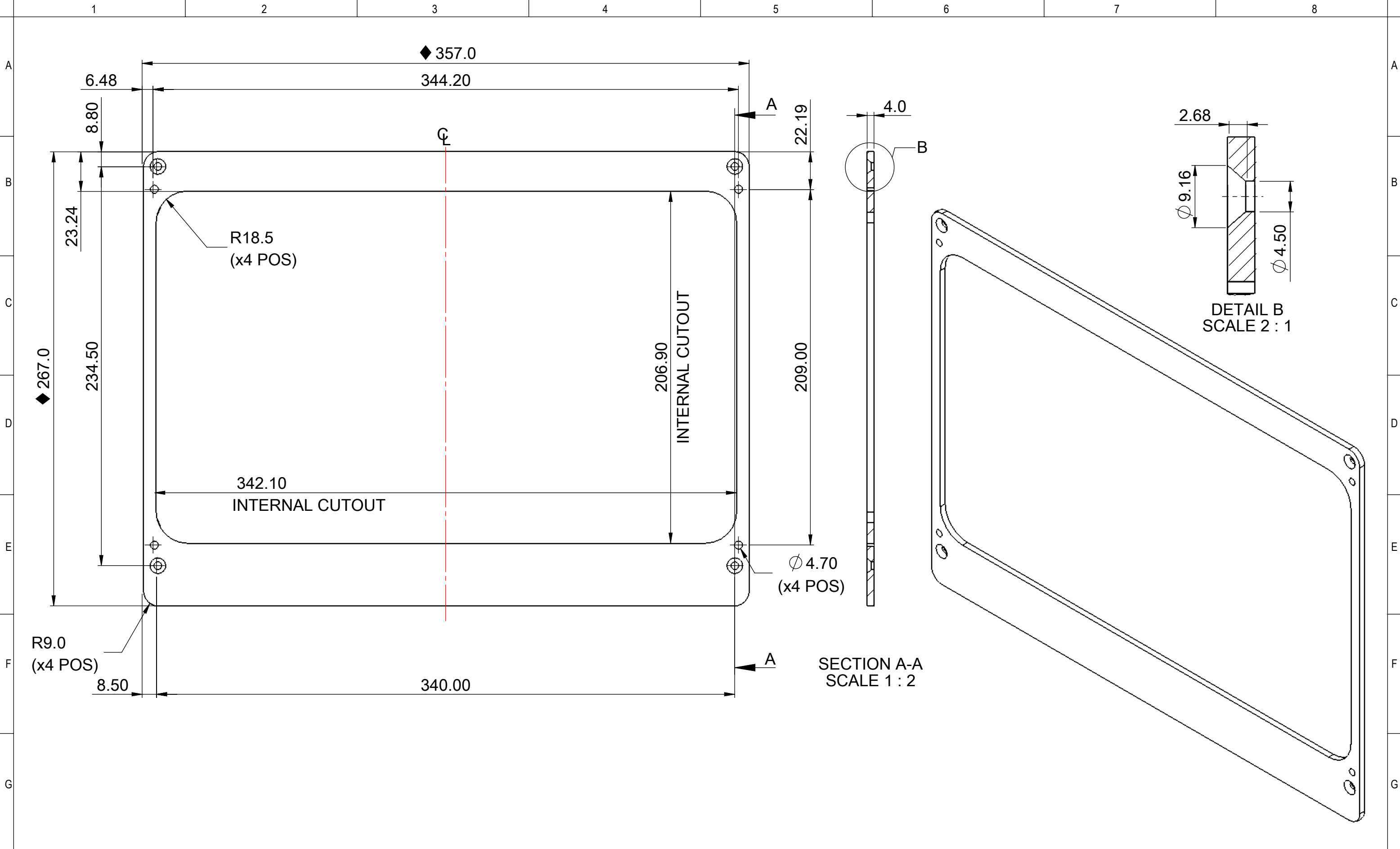


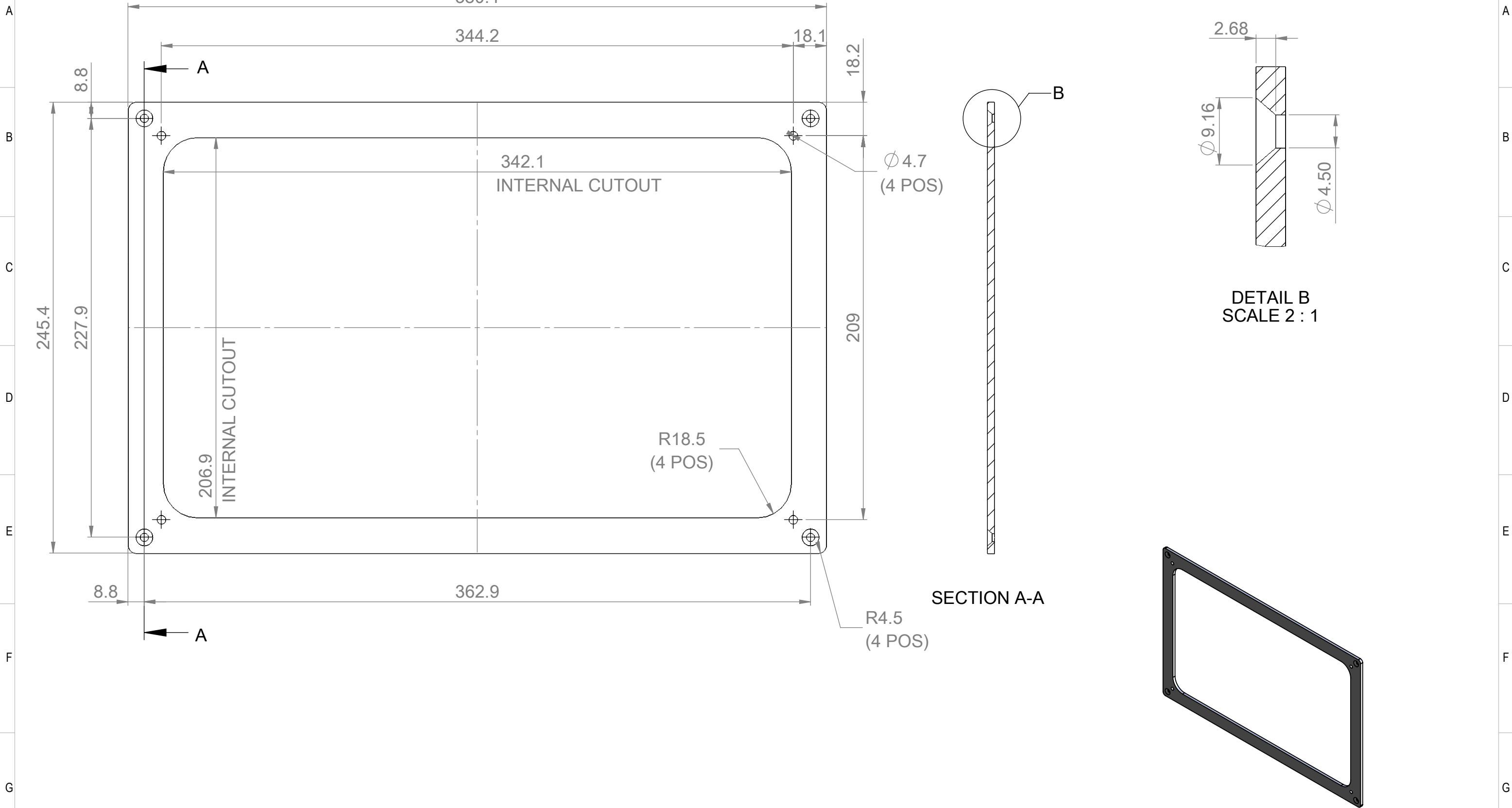


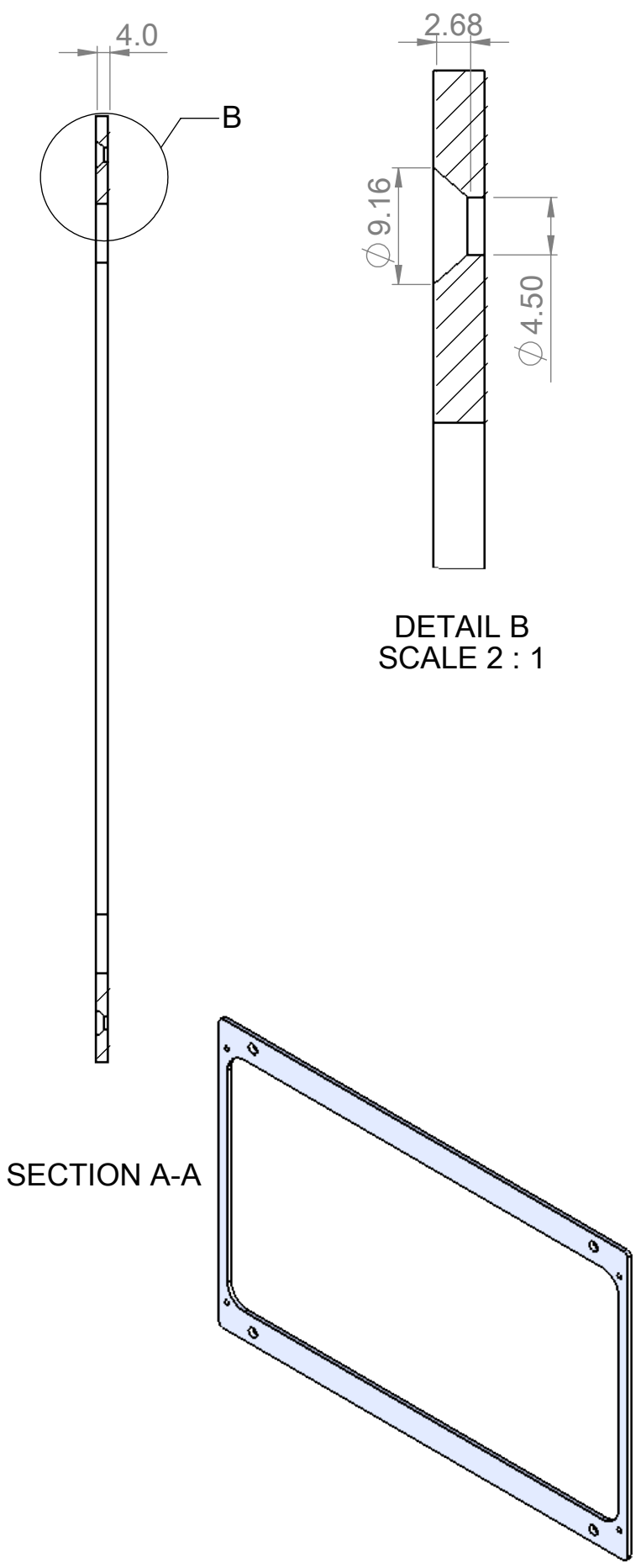
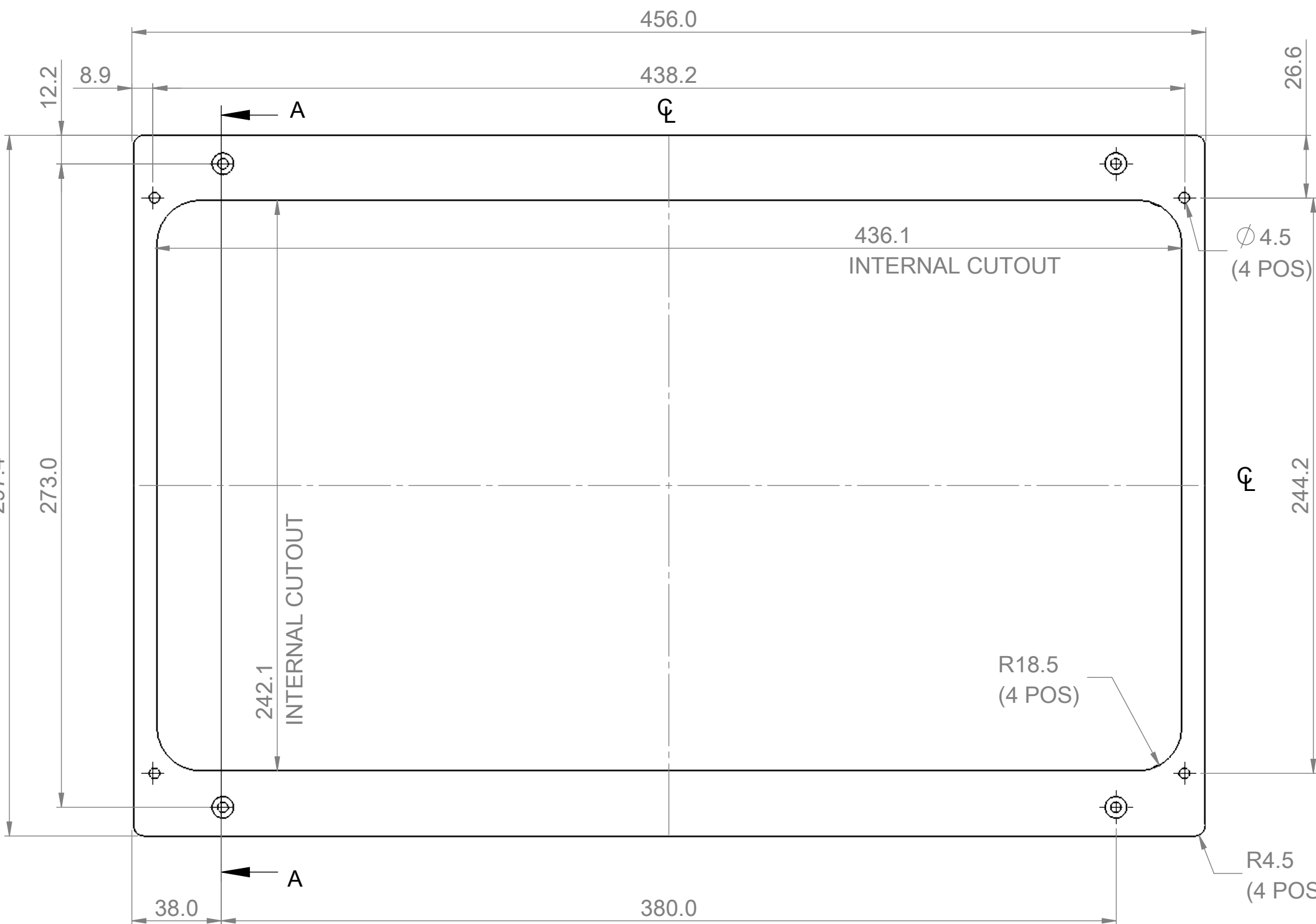










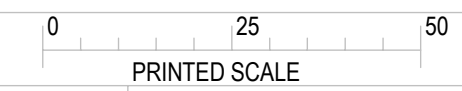


Raymarine
A FLIR COMPANY

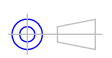
© 2011 RAYMARINE LTD

THE INFORMATION
CONTAINED HEREIN
SHALL NOT BE
REPRODUCED WITHOUT
THE PRIOR WRITTEN
PERMISSION OF
RAYMARINE LTD

NOTE:
1. TO BE PRODUCED FROM A MATERIAL THAT IS SUITABLE
FOR USE IN A MARINE ENVIRONMENT.



DRAWN TO BS308



DO NOT SCALE - IF IN DOUBT ASK

DRN:	R SMART	DATE: 13/04/2017
DIMENSIONS IN MM		SCALE: 1:2

TITLE
E165_Axiom Pro 16 Adapter Plate
DRAWING No.
E140W/e165_AXPRO16