



Portaria Inmetro/Dimel n.º 0365, de 30 de dezembro de 2010.
(4º aditivo à Portaria Inmetro/Dimel n.º 063/2006)

O Diretor de Metrologia Legal do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial - Inmetro, no exercício da delegação de competência outorgada pelo Senhor Presidente do Inmetro, através da Portaria n.º 257, de 12 de novembro de 1991, conferindo-lhe as atribuições dispostas no item 4.1, alínea "g" da Regulamentação Metrológica aprovada pela Resolução n.º 11, de 12 de outubro de 1988, do Conmetro,

De acordo com o Regulamento Técnico Metrológico para medidores de energia elétrica ativa de indução, aprovado pela Portaria Inmetro n.º 285/2008,

Considerando os elementos constantes do Processo Inmetro n.º 52600.069370/2008, com vistas a alteração da Portaria Inmetro/Dimel n.º 063, de 25 de abril de 2006, que aprova o modelo MV202A, de medidor de energia elétrica ativa de indução, polifásico, classe de exatidão 2, marca ITRON, resolve:

Art. 1º - Alterar os subitens 1.1 e 1.2 da Portaria Inmetro/Dimel n.º 063, de 25 de abril de 2006, que passam a ter a seguinte redação:

...

“1.1 Fabricante: ITRON SOLUÇÕES PARA ENERGIA E ÁGUA LTDA.

1.2 Marca: ITRON” (NR)

...

Art. 2º - Incluir o subitem 1.22 na Portaria Inmetro/Dimel n.º 063, de 25 de abril de 2006, com a seguinte redação:

...

“1.22 LED opcional de identificação de fase para medidores em 120 V ou 240 V.”

...

Art. 3º - Autorizar a inclusão da logomarca do Inmetro na placa de identificação do modelo MV202A, conforme ANEXO 03/07 e ANEXO 04/07 da Portaria Inmetro/Dimel n.º 063, de 25 de abril de 2006, em atendimento ao Art. 6º da Portaria Inmetro n.º 284, de 11 de agosto de 2008.

Art. 4º - Substituir no item 5 da Portaria Inmetro/Dimel n.º 063, de 25 de abril de 2006, os desenhos pelos anexos a esta Portaria:

...

“- ANEXO 01/07 – Vista frontal (Com ou sem catraca);

- ANEXO 02/07 – Vista frontal com LED de identificação de fase (Com ou sem catraca);





- ANEXO 03/07 – Placas de identificação em 120 V (com e sem catraca);
- ANEXO 04/07 – Placas de identificação em 240 V (com e sem catraca);
- ANEXO 05/07 – Esquema de ligação (com e sem catraca);
- ANEXO 06/07 – Plano de selagem (com e sem catraca);
- ANEXO 07/07 – Dimensões externas (com e sem catraca).” (NR)

...

Art. 5º - Alterar o subitem 6.1 da Portaria Inmetro/Dimel nº 063, de 25 de abril de 2006, que passa a ter a seguinte redação:

...

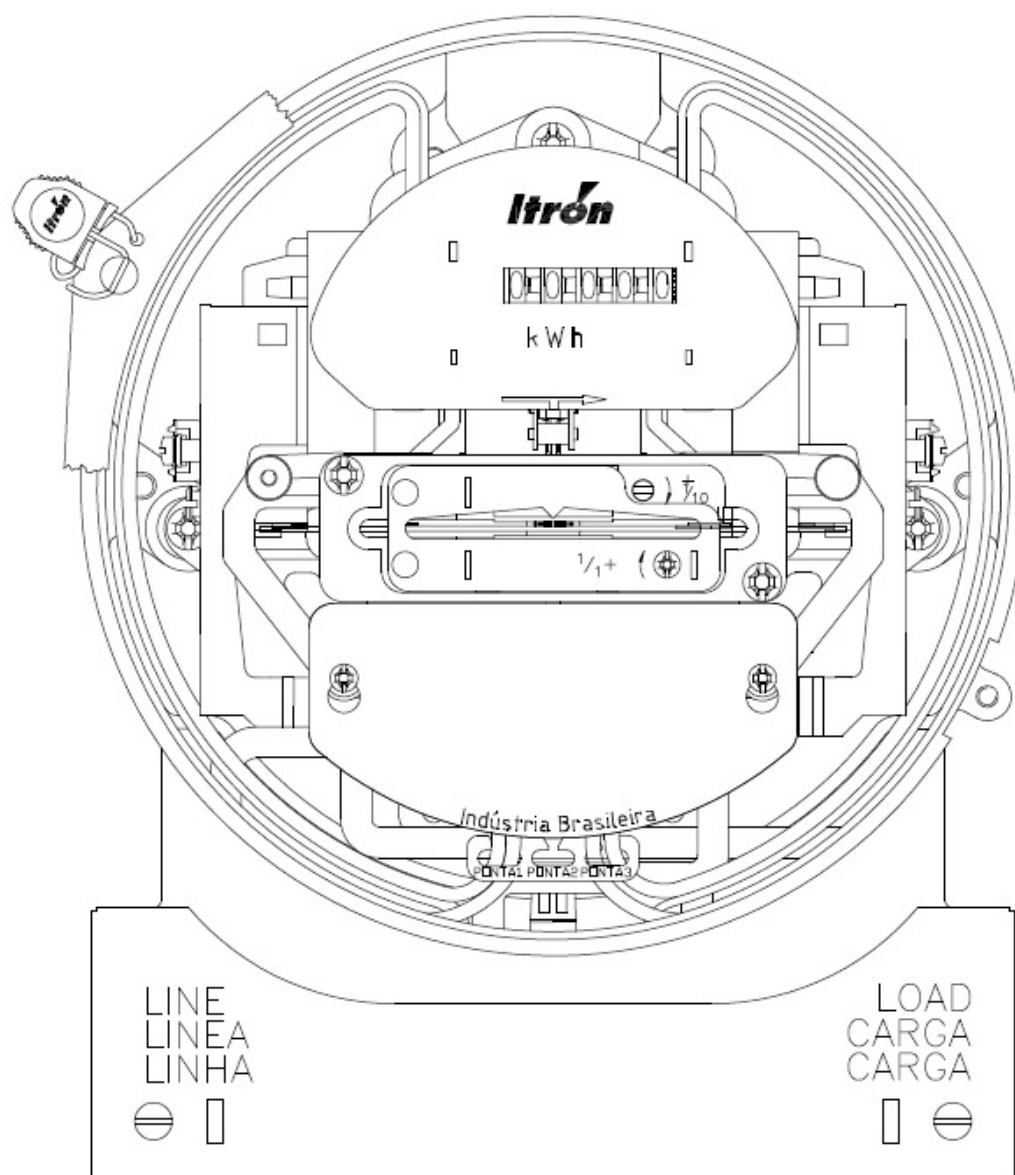
“6.1 Esta Portaria entrará em vigor na data de sua publicação.” (NR)

...

Art. 6º - As alterações no modelo MV202A, a que se refere a presente Portaria, estão condicionadas à manutenção das demais características constantes da Portaria Inmetro/Dimel nº 063, de 25 de abril de 2006 e observando o disposto nas Portarias Inmetro/Dimel nºs 258, de 28 de setembro de 2007; 113, de 29 de abril de 2008 e 251, de 01 de setembro de 2008.

Art. 7º - Esta Portaria entrará em vigor na data de sua publicação.

MAURICIO MARTINELLI RÉCHE
Diretor Substituto de Metrologia Legal do Inmetro



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 0365, DE 30 DE DEZEMBRO DE 2010.



FABRICANTE:

ITRON SOLUÇÕES PARA ENERGIA E ÁGUA LTDA.

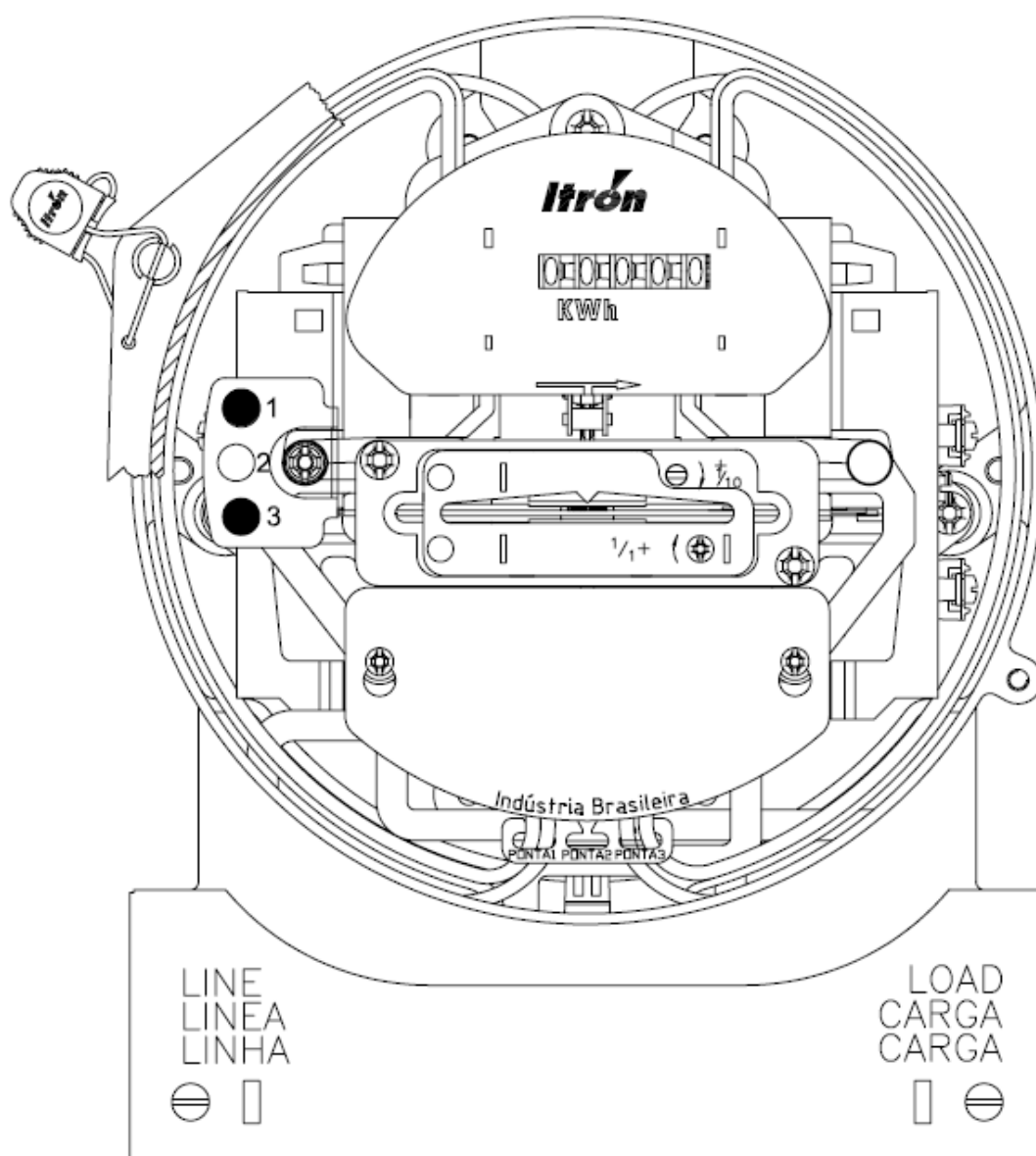
MODELO MV202A

VISTA FRONTAL
(COM E SEM CATRACA)

COTAS EM:
S/C

ESCALA:
S/E

ANEXO:
01/07



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL N° 0365, DE 30 DE DEZEMBRO DE 2010.



FABRICANTE:

ITRON SOLUÇÕES PARA ENERGIA E ÁGUA LTDA.

MODELO MV202A

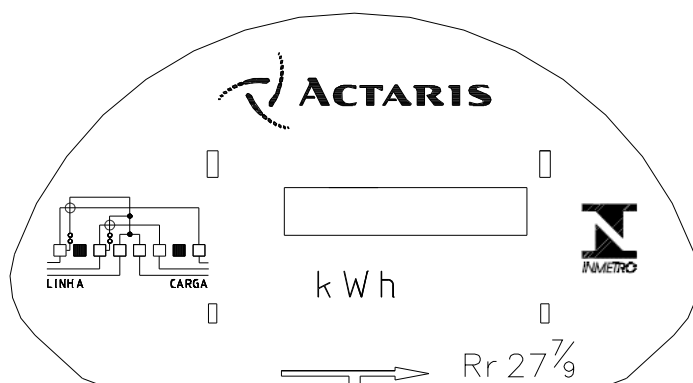
VISTA FRONTAL COM LED DE IDENTIFICAÇÃO DE FASE
(COM E SEM CATRACA)

COTAS EM:
S/C

ESCALA:
S/E

ANEXO:
02/07

PLACA DE IDENTIFICAÇÃO SEM CATRACA



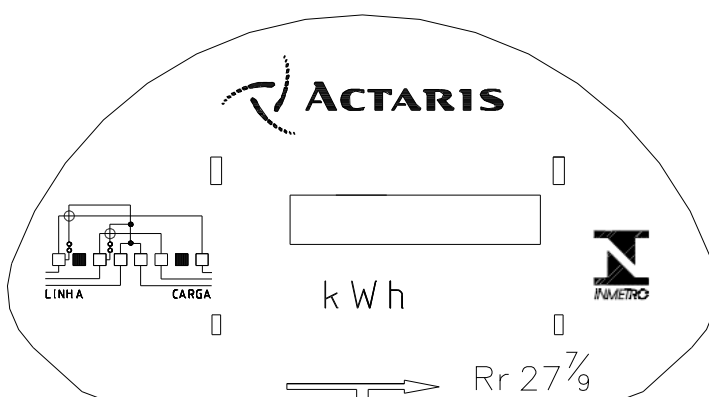
MV202A 2FASES 3 FIOS 2 ELEMENTOS
60Hz 120V 15A I_{max}.120A Kd 7,2 Wh/r

2008

CL 2

Indústria Brasileira

PLACA DE IDENTIFICAÇÃO COM CATRACA



MV202A 2FASES 3 FIOS 2 ELEMENTOS
60Hz 120V 15A I_{max}.120A Kd 7,2 Wh/r
COM CATRACA

2008

CL 2

Indústria Brasileira

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 0365, DE 30 DE DEZEMBRO DE 2010.



FABRICANTE:

ITRON SOLUÇÕES PARA ENERGIA E ÁGUA LTDA.

COTAS EM:
S/C

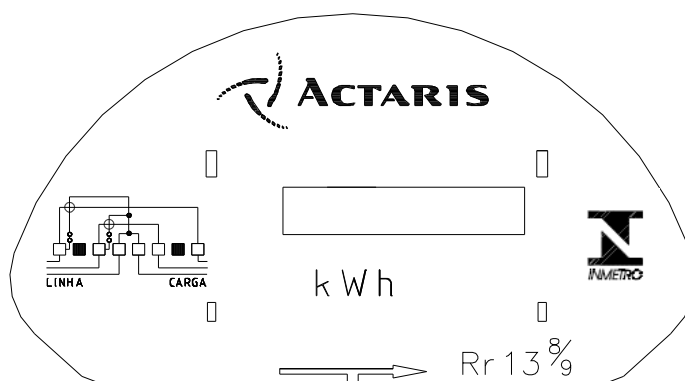
MODELO MV202A

PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO EM 120 V
(COM E SEM CATRACA)

ESCALA:
S/E

ANEXO:
03/07

PLACA DE IDENTIFICAÇÃO SEM CATRACA



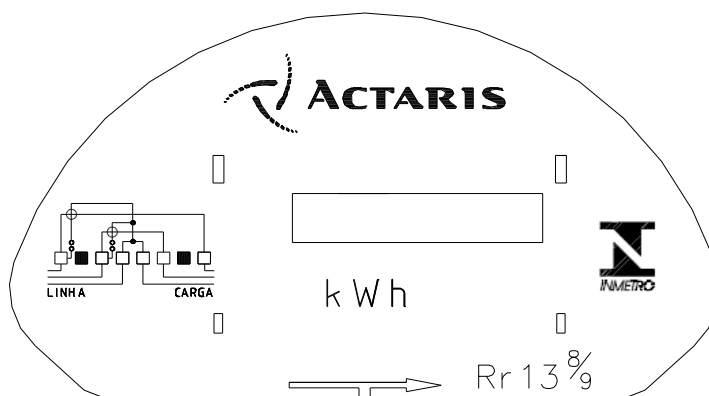
MV202A 2FASES 3 FIOS 2 ELEMENTOS
60Hz 240V 15A I_{max}.120A Kd 14,4 Wh/r

2008

CL 2

Indústria Brasileira

PLACA DE IDENTIFICAÇÃO COM CATRACA



MV202A 2FASES 3 FIOS 2 ELEMENTOS
60Hz 240V 15A I_{max}.120A Kd 14,4 Wh/r
COM CATRACA

2008

CL 2

Indústria Brasileira

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 0365, DE 30 DE DEZEMBRO DE 2010.



FABRICANTE:

ITRON SOLUÇÕES PARA ENERGIA E ÁGUA LTDA.

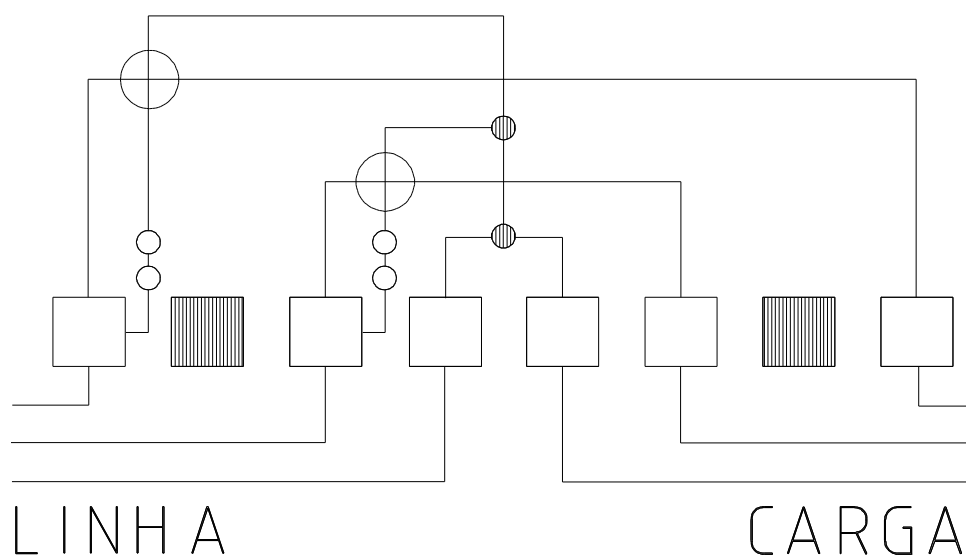
MODELO MV202A

PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO EM 240 V
(COM E SEM CATRACA)

COTAS EM:
S/C

ESCALA:
S/E

ANEXO:
04/07



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 0365, DE 30 DE DEZEMBRO DE 2010.



FABRICANTE:

ITRON SOLUÇÕES PARA ENERGIA E ÁGUA LTDA.

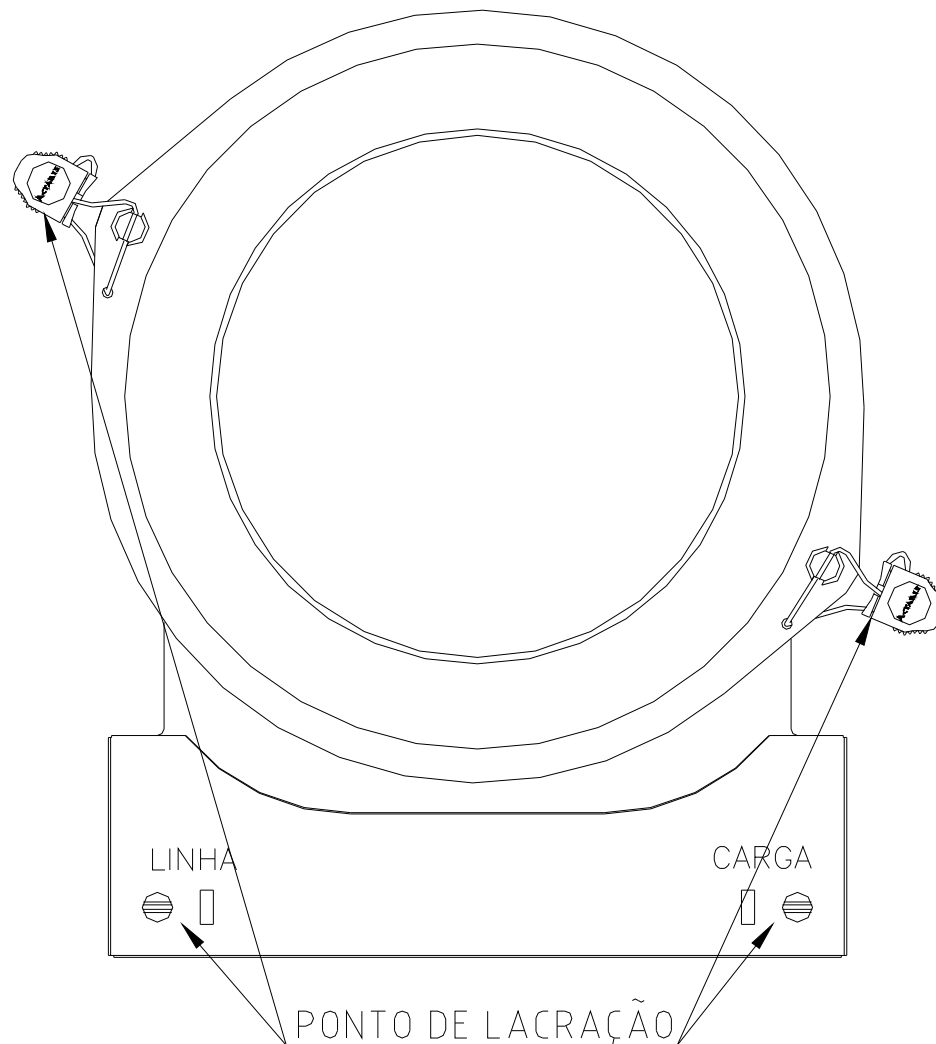
MODELO MV202A

ESQUEMA DE LIGAÇÃO
(COM E SEM CATRACA)

COTAS EM:
S/C

ESCALA:
S/E

ANEXO:
05/07



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 0365, DE 30 DE DEZEMBRO DE 2010.



FABRICANTE:

ITRON SOLUÇÕES PARA ENERGIA E ÁGUA LTDA.

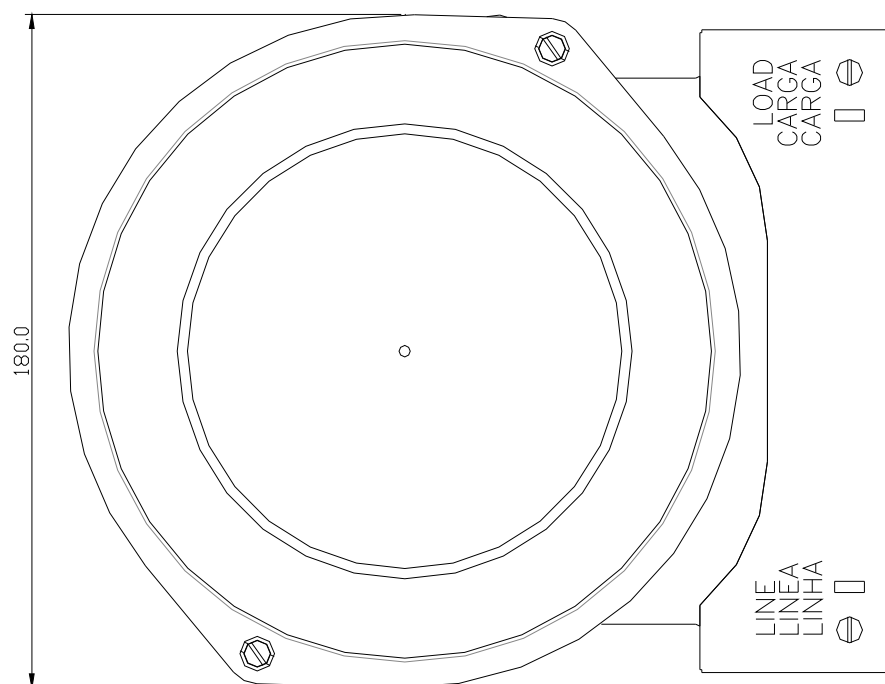
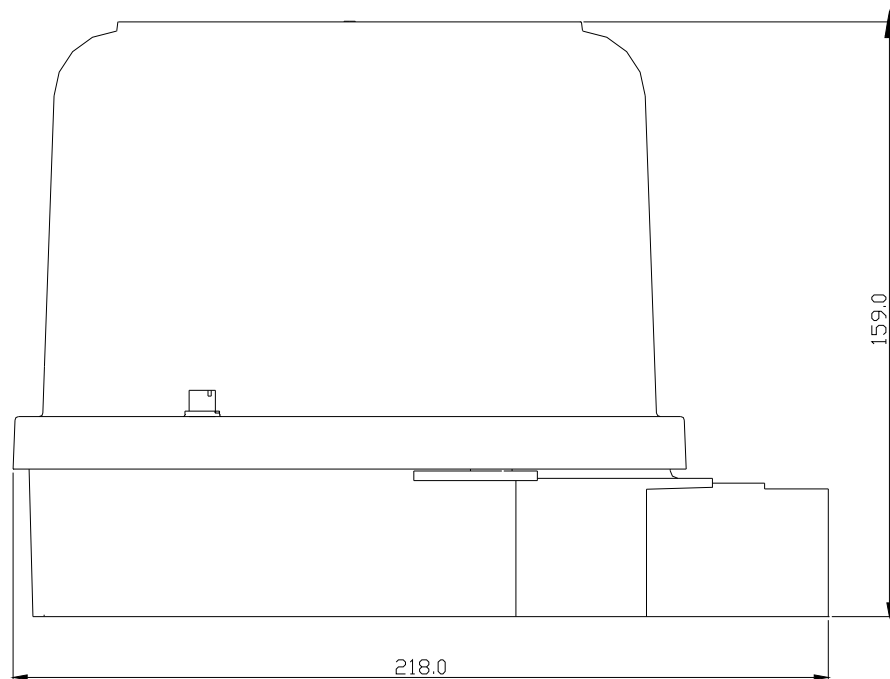
MODELO MV202A

PLANO SE SELAGEM
(COM E SEM CATRACA)

COTAS EM:
S/C

ESCALA:
S/E

ANEXO:
06/07



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 0365, DE 30 DE DEZEMBRO DE 2010.



FABRICANTE:

ITRON SOLUÇÕES PARA ENERGIA E ÁGUA LTDA.

MODELO MV202A

DIMENSÕES EXTERNAS
(COM E SEM CATRACA)

COTAS EM:
mm

ESCALA:
S/E

ANEXO:
07/07