

**MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E
COMÉRCIO EXTERIOR.- MDIC**

**INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO E
QUALIDADE INDUSTRIAL - INMETRO**

Portaria INMETRO/DIMEL/Nº 245, de 24 de novembro de 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 12/11/1991, 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, resolve;

Art. 1º - Autorizar que os medidores pertencentes ao modelo M2AT-A de medidor de energia elétrica ativa de indução, monofásico, com tampa de vidro e base de alumínio, marca NANSEN, fabricado por NANSEN S.A. INSTRUMENTOS DE PRECISÃO, sejam produzidos com as modificações contidas nos anexos desta Portaria, conforme processo INMETRO/RJ 52600004721/2005.

Art. 2º - Os desenhos anexos da presente Portaria são:

Anexo 01 – vista frontal;

Anexo 02 – plano de selagem;

Anexo 03 – placa de identificação;

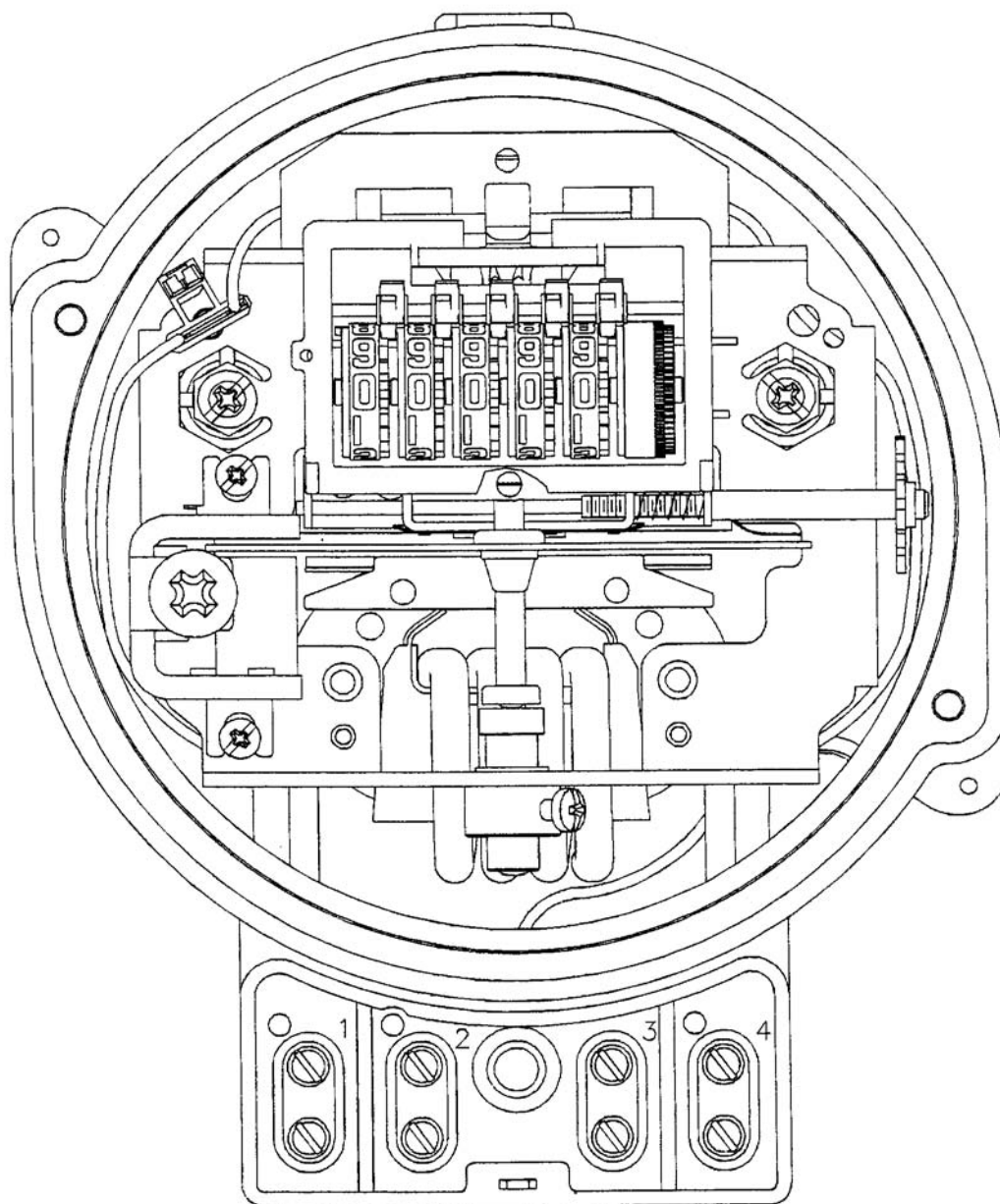
Anexo 04 – dimensões gerais;

Anexo 05 – esquema de ligações.

Art. 3º - A presente autorização está condicionada à manutenção das demais características constantes da Portaria INMETRO/DIMEL n.º 213, de 09 de novembro de 2004.

Art. 4º - Esta Portaria entra em vigor na data de sua assinatura.

MAURÍCIO MARTINELLI RÉCHE
Diretor Substituto de Metrologia Legal do Inmetro



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 245 DE 24 DE novembro DE 2006



FABRICANTE:

NANSEN INSTRUMENTOS DE PRECISÃO

COTAS EM:

VISTA FRONTAL

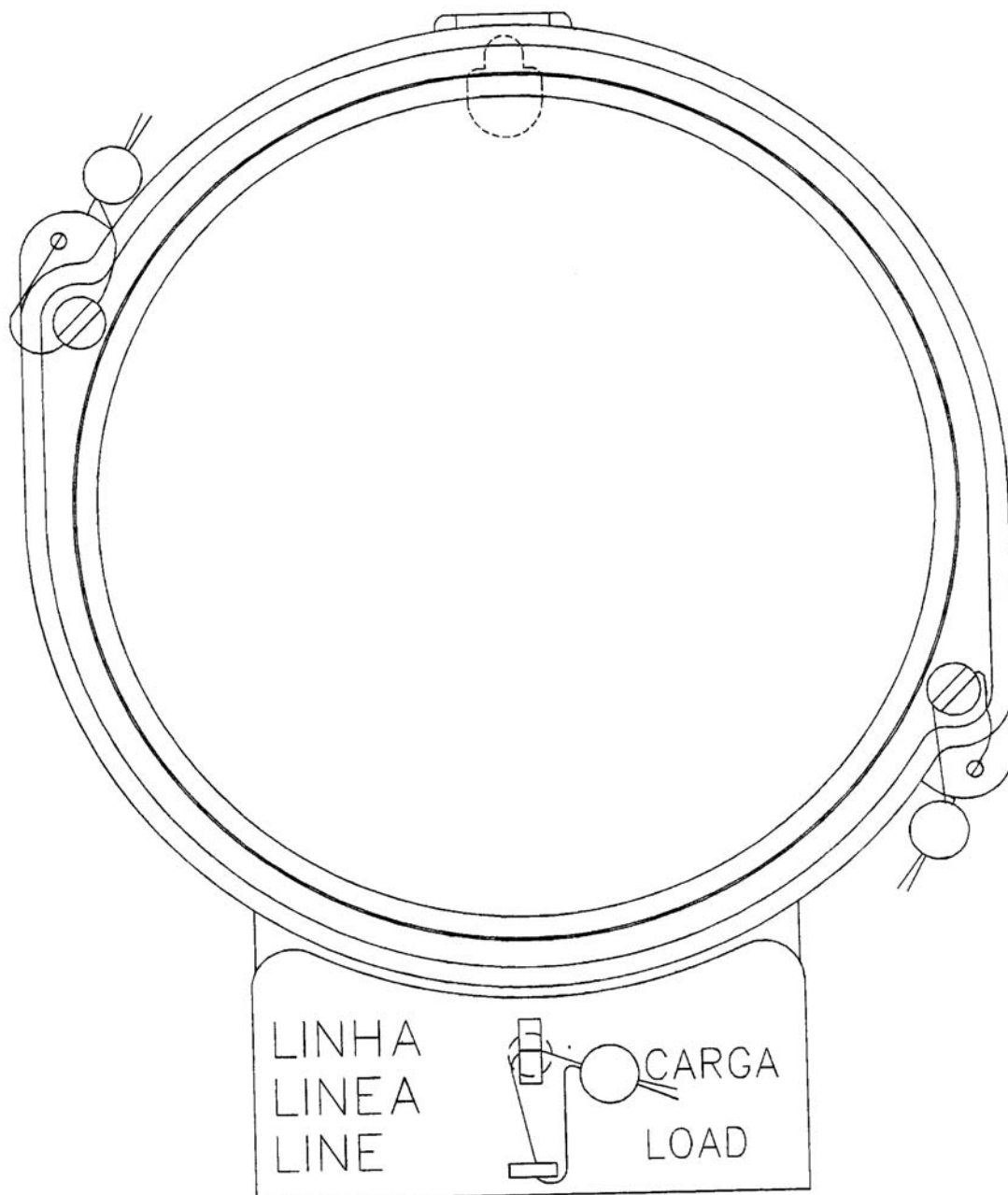
ESCALA:

1:1

MEDIDOR MODELO MONOFÁSICO M2AT-A

ANEXO:

01



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 245 DE 24 DE novembro DE 2006



FABRICANTE:

NANSEN INSTRUMENTOS DE PRECISÃO

COTAS EM:

PLANO DE SELAGEM

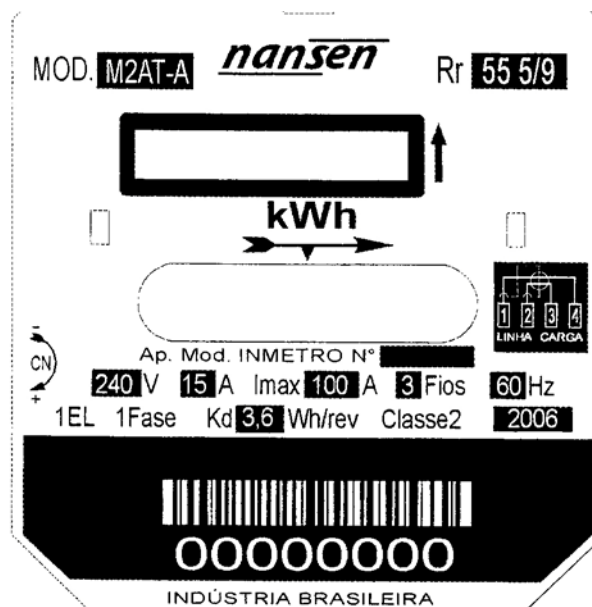
MEDIDOR MODELO MONOFÁSICO M2AT-A

ESCALA:

1:1

ANEXO:

02



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 245 DE 24 DE novembro DE 2006



FABRICANTE:

NANSEN INSTRUMENTOS DE PRECISÃO

COTAS EM:

PLACA DE IDENTIFICAÇÃO

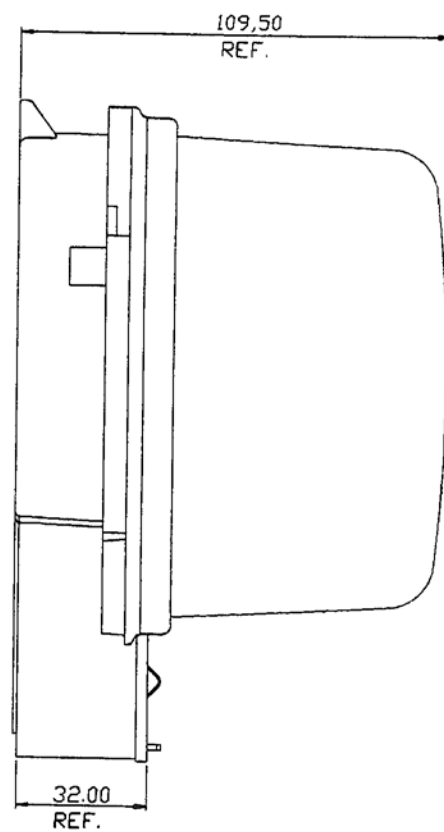
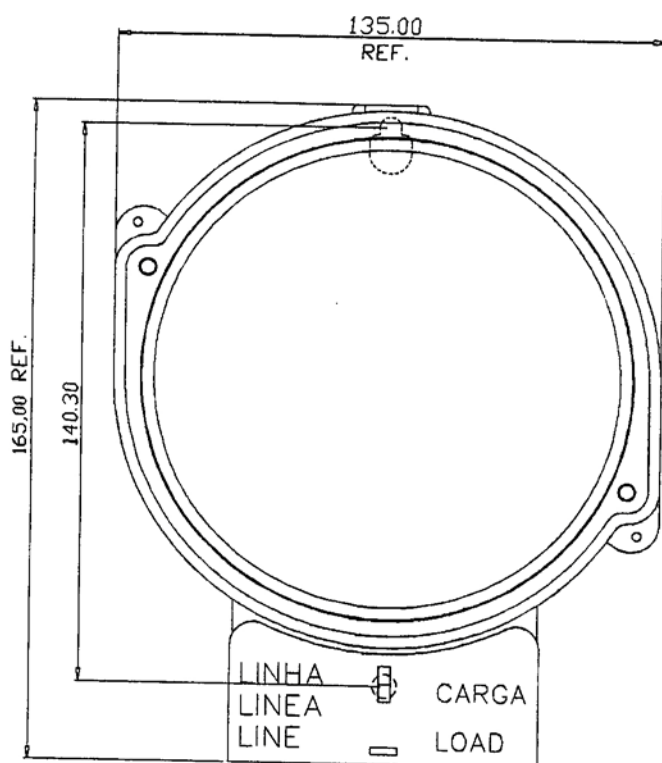
MEDIDOR MODELO MONOFÁSICO M2AT-A

ESCALA:

1:1

ANEXO:

03



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 245 DE 24 DE novembro DE 2006



FABRICANTE:

NANSEN INSTRUMENTOS DE PRECISÃO

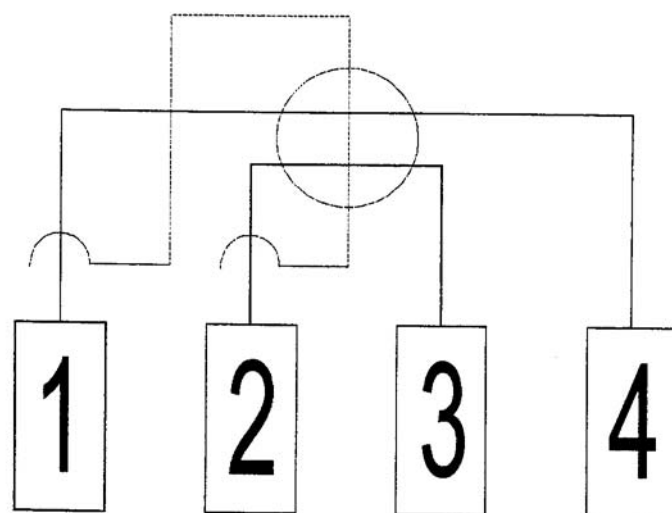
COTAS EM:
MILÍMETROS

DIMENSÕES GERAIS

MEDIDOR MODELO MONOFÁSICO M2AT-A

ESCALA:
1: 1,5

ANEXO:
04



LINHA CARGA

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 245 DE 24 DE novembro DE 2006



FABRICANTE:

NANSEN INSTRUMENTOS DE PRECISÃO

COTAS EM:

ESQUEMA DE LIGAÇÃO
MEDIDOR MONOFÁSICO M2AT-A

ESCALA:
S/E

ANEXO:
05