

E
D
E
N
O
R
T
E

FICHA TÉCNICA

4001762

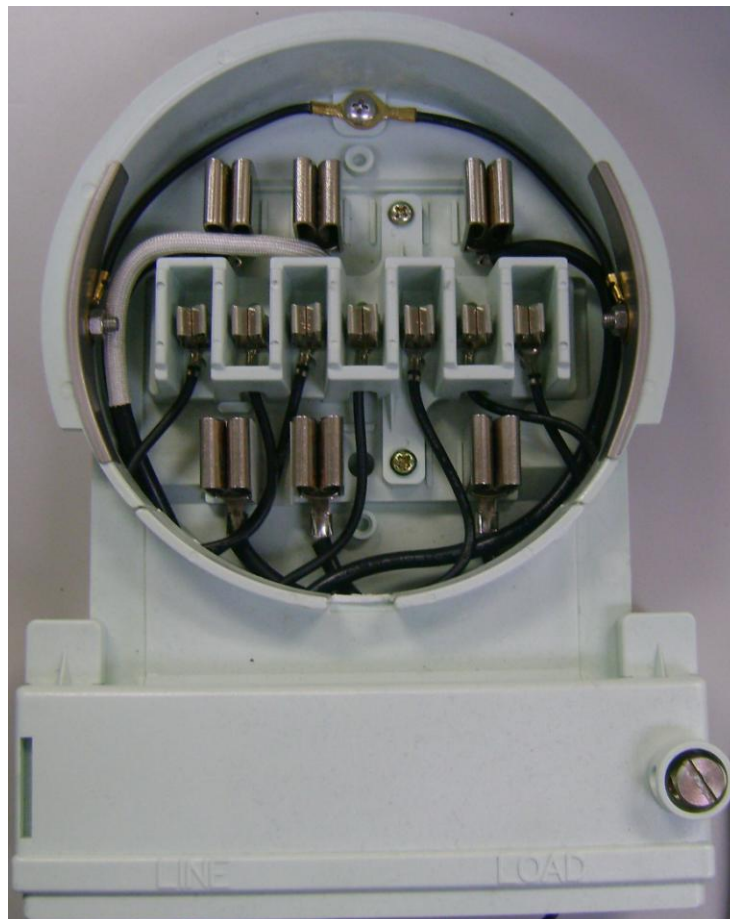
BASE CIRCULAR PARA MEDIDOR ION 8600C

| Modificación: | Revisión y Aprobación: |
|------------------------------|------------------------------------------|
| Rony Jazon | Alfredo Lemaitre M. |
| Analista de Proceso y Normas | Gerente de Medición e Instrumentación |

| | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------|--------|--|-------------------|--|------------------|--|
| <p>Empresa Distribuidora de Electricidad del Norte EDENORTE</p> <p>División de Normativa y normalización</p> <p>NORMAS DE DISTRIBUCION</p> <p>FICHA DE MATERIALES NORMADOS</p> | <p>BASE CIRCULAR PARA MEDIDOR ION 8600C</p> | | | | | | | | |
| | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%; padding: 2px;">Unidad:</td> <td style="padding: 2px;">No Item:</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Pieza:</td> <td style="padding: 2px;"></td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="padding: 2px;">Fecha: 04/05/2011</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="padding: 2px;">Código : 4001762</td> </tr> </table> | Unidad: | No Item: | Pieza: | | Fecha: 04/05/2011 | | Código : 4001762 | |
| Unidad: | No Item: | | | | | | | | |
| Pieza: | | | | | | | | | |
| Fecha: 04/05/2011 | | | | | | | | | |
| Código : 4001762 | | | | | | | | | |
| <p>Descripción BASE CIRCULAR PARA MEDIDOR ION 8600CCL200, para medidores forma 9S trifásicos 57-277 V. Deberá cumplir con los requerimientos de la norma ANSI C12.7 y las que se indican en cada componente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Corriente nominal (I_n): 20 A - Corriente máxima (I_{max}): 20 A - Voltaje nominal (V_{nom}): 57-277 V - Carcasa: Fabricada en policarbonato transparente fundido a presión con acabado epoxi gris, pintura electroestática. - Base de mordazas: La base de las mordazas deben ser del mismo material de fabricación que el cuerpo. - Mordazas: Las mordazas de aleación de cobre estañado electrolítico brillante, estas deben ser capaces de llevar la corriente nominal y cumplir los requerimientos mecánicos y de aumento de temperatura de la norma ANSI/UL 414. Estas deberán mantener la presión entre los contactos del medidor durante toda su vida útil. Las mordazas deberán ser reforzadas con un clip que asegure la correcta presión a los terminales del medidor. - Conectores: Los conectores y los terminales, de acero inoxidable de cobre estañado, deben ser adecuados para trabajar con conductores de cobre o aluminio (Bimetálico), estos deben ser capaces de llevar la corriente nominal y cumplir los requerimientos mecánicos y de aumento de temperatura de la norma ANSI/UL 486B. - Bloque: Deberá estar aislado según la clasificación para 600 V y este debe prevenir la ruptura dieléctrica y poseer protección adecuada contra el arco eléctrico, además los tornillos de los terminales deben soportar un torque de 17 N.M sin presentar deformaciones o romperse. - Entradas: Las entradas de la alimentación del Medidor (tipo Bottom) deben soportar por lo menos un alambre de calibre # 10 AWG. - Garantía: El fabricante deberá garantizar el producto contra defecto de fabricación y condiciones medio ambientes. Dicha garantía será de al menos 10 años desde la fecha de entrega o recepción | | | | | | | | | |
| Uso: Instalación de Medidores | Comentario: | Fecha: 04/05/2011 | | | | | | | |

| | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------|
| <p>Empresa Distribuidora de Electricidad del Norte EDENORTE</p> <p>División de Normativa y normalización</p> <p>NORMAS DE DISTRIBUCION</p> <p>FICHA DE MATERIALES NORMADOS</p> | BASE CIRCULAR PARA MEDIDOR TIPO SOCKET | |
| | Unidad: | No Item: |
| | Pieza: | |
| | Fecha: 04/05/2011 | |
| | Código : 4000130 | |

Base Para Medidor ION 8600C.



Nota: Esa foto es solamente de referencia

| | | |
|--------------------------|-------------|------------|
| Uso: | Comentario: | Fecha: |
| Instalación de Medidores | | 04/05/2011 |

| FICHA DE OFERTA | | |
|-------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------|
| Material: <u>BASE CIRCULAR PARA MEDIDOR 8600C FORMA 9S</u> | | <u>Código:</u> 4001762 |
| 1 | Empresa | |
| 2 | Fabricante | |
| 3 | País de origen | |

| | Descripción | Unidad | Solicitado | Ofrecido | Comentarios |
|----|-----------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------|----------|-------------|
| 4 | Norma de fabricación y ensayos | | ANSI, UL | | |
| 5 | Posee certificación UL este material (adjuntar certificados) | | Si | | |
| 6 | Características constructivas de la Carcasa | | Policarbonato | | |
| 7 | Material de mordaza | | Aleación cobre estañado electrolítico brillante | | |
| 8 | Conectores | | Bimetálico de acero inoxidable | | |
| 9 | Material de los tornillos de los conectores | | Acero Zinc brillante (electroplating) | | |
| 10 | Material de los clips de mordaza | | Acero inoxidable | | |
| 11 | Torque máximo | N.M | 17 | | |

Nota: En caso de haber una solicitud adicional por parte de la Distribuidora o que el Fabricante entienda, deba entregar información adicional, para la correcta evaluación de la propuesta, se deberá hacer por escrito y ser anexado a esta tabla de Datos Garantizados.

Nombre y firma del oferente

Fecha de la oferta

Sello