酸化亜鉛形避雷器

キュービクル用避雷器

3.3〜33kV回路用

高性能と高信頼性をコンパクトに凝縮

大切な設備の雷害対策は「ソレスター」にお任せください
### 3.3〜33kV回路用 キューピクル用避雷器（JEC-217準拠）

#### 定格事項

<table>
<thead>
<tr>
<th>形式</th>
<th>ZS-C1</th>
<th>ZS-C1A</th>
<th>ZS-C1</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>定格電圧 (kV)</td>
<td>4.2</td>
<td>8.4</td>
<td>14</td>
</tr>
<tr>
<td>公称放電電流 (kA)</td>
<td>10</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>開閉サーボ動作負荷静電容量 (μF)</td>
<td>25</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>定格放電電流 (kA)</td>
<td>31.5</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>制限電圧上限値</td>
<td>18</td>
<td>36</td>
<td>36</td>
</tr>
<tr>
<td>at 1/2.5μs, 10kV (kV crest)</td>
<td>16.5</td>
<td>33</td>
<td>33</td>
</tr>
<tr>
<td>at 8/20μs, 10kV (kV crest)</td>
<td>14</td>
<td>28</td>
<td>28</td>
</tr>
<tr>
<td>耐電圧商用周波(kVrms)</td>
<td>22</td>
<td>22</td>
<td>22</td>
</tr>
<tr>
<td>雷インピラス(kV crest)</td>
<td>60</td>
<td>60</td>
<td>60</td>
</tr>
<tr>
<td>放電耐量雷インピラス4/10μs(kA)</td>
<td>65</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>方形波2ms(A)</td>
<td>400</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>外形状</td>
<td>(b)</td>
<td>(a)</td>
<td>(b)</td>
</tr>
<tr>
<td>H寸法(mm)</td>
<td>380</td>
<td>380</td>
<td>240</td>
</tr>
<tr>
<td>概略質量(kg)</td>
<td>13</td>
<td>13</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>相間距離(mm)以上</td>
<td>220</td>
<td>220</td>
<td>190</td>
</tr>
<tr>
<td>充電部間隔距離(mm)以上</td>
<td>60</td>
<td>80</td>
<td>80</td>
</tr>
</tbody>
</table>

#### 取り扱い上の注意
1. 輸送及び保管は垂直状態で行ってください。
2. 大きな衝撃を加えないよう、慎重に取り扱ってください。

#### 保守点検について
点検項目は絶縁抵抗と漏れ電流測定を推奨します。点検はかい管表面を清掃後に実施してください。絶縁抵抗は1000Vメガで1000MQ以上であれば良好です。漏れ電流は初期値に対して増加傾向にないことを確認してください。

---

![明電商事株式会社](https://www.meidensha.co.jp/)

明電商事株式会社

<table>
<thead>
<tr>
<th>本社</th>
<th>〒141-8565 東京都品川区大崎2-8-1</th>
<th>(03)6384-6600</th>
<th>(03)6384-6601</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>関西支店</td>
<td>〒532-0011 大阪市淀川区西中島5-14-5 (ニッセイ新大阪南ビル9F)</td>
<td>(06)6195-2630</td>
<td>(06)6195-2639</td>
</tr>
<tr>
<td>中部支店</td>
<td>〒460-0003 名古屋市中村区錦1-17-13 (名興ビル5F)</td>
<td>(052)223-6601</td>
<td>(052)223-6631</td>
</tr>
<tr>
<td>九州支店</td>
<td>〒812-0011 福岡市博多区博多駅前3-9-1 (大賀博多駅前ビル2F)</td>
<td>(092)482-3770</td>
<td>(092)482-3771</td>
</tr>
<tr>
<td>滋賀支店</td>
<td>〒410-8588 滋賀県甲府市中央2-6-15</td>
<td>(055)929-5860</td>
<td>(055)929-5994</td>
</tr>
</tbody>
</table>

株式会社 明 電 舎

本社: 〒141-6029 東京都品川区大崎2-1-1 ThinkPark Tower

URL: https://www.meidensha.co.jp/

---

### 安全に関するご注意
ご使用の前に、「取扱説明書」又はそれに準ずる資料をよくお読みのうえ正しくお使いください。

---

### 明電商事株式会社

明電商事株式会社

<table>
<thead>
<tr>
<th>本社</th>
<th>〒141-8565 東京都品川区大崎2-8-1</th>
<th>(03)6384-6600</th>
<th>(03)6384-6601</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>関西支店</td>
<td>〒532-0011 大阪市淀川区西中島5-14-5 (ニッセイ新大阪南ビル9F)</td>
<td>(06)6195-2630</td>
<td>(06)6195-2639</td>
</tr>
<tr>
<td>中部支店</td>
<td>〒460-0003 名古屋市中村区錦1-17-13 (名興ビル5F)</td>
<td>(052)223-6601</td>
<td>(052)223-6631</td>
</tr>
<tr>
<td>九州支店</td>
<td>〒812-0011 福岡市博多区博多駅前3-9-1 (大賀博多駅前ビル2F)</td>
<td>(092)482-3770</td>
<td>(092)482-3771</td>
</tr>
<tr>
<td>滋賀支店</td>
<td>〒410-8588 滋賀県甲府市中央2-6-15</td>
<td>(055)929-5860</td>
<td>(055)929-5994</td>
</tr>
</tbody>
</table>

株式会社 明 電 舎

本社: 〒141-6029 東京都品川区大崎2-1-1 ThinkPark Tower

URL: https://www.meidensha.co.jp/