




	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	Referencia:												
	DISTRIBUCIÓN MT Y BT	6703062												
	Centros de Transformación													
Descripción del Material: AMORTIGUADOR PARA TRANSFORMADOR, DE PESO TOTAL ENTRE 320 Y 500 KG														
Denominación codificada: AMORTIGUADOR TRAF0 ENTRE 320 Y 500 KG														
Unidad de medida: UNIDADES														
Características Técnicas: <table data-bbox="295 571 1268 828"> <tr> <td>CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR</td> <td>de 80 a 125 KG</td> </tr> <tr> <td>NÚMERO DE RESORTES</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>NÚMERO DE SUELAS DE ACERO</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL</td> <td>5 a 6 Hz</td> </tr> <tr> <td>FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL</td> <td>5 a 6 Hz</td> </tr> <tr> <td>NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAF0</td> <td>4</td> </tr> </table>			CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR	de 80 a 125 KG	NÚMERO DE RESORTES	1	NÚMERO DE SUELAS DE ACERO	1	FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL	5 a 6 Hz	FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL	5 a 6 Hz	NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAF0	4
CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR	de 80 a 125 KG													
NÚMERO DE RESORTES	1													
NÚMERO DE SUELAS DE ACERO	1													
FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL	5 a 6 Hz													
FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL	5 a 6 Hz													
NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAF0	4													
Ensayos de calidad según norma:														
Usos a que va destinado: AMORTIGUACIÓN DE RUIDOS Y VIBRACIONES DE TRANSFORMADORES														
Materiales Aceptados: DISHELEC (954061-035)														
DOCUMENTO: 6703062.DOC														
REVISIÓN: B	Hoja 1 de 1	Fecha: 03/11/09												


	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	Referencia:												
	DISTRIBUCIÓN MT Y BT	6703063												
	Centros de Transformación													
Descripción del Material: AMORTIGUADOR PARA TRANSFORMADOR, DE PESO TOTAL ENTRE 500 Y 780 KG														
Denominación codificada: AMORTIGUADOR TRAFO ENTRE 500 Y 780 KG														
Unidad de medida: UNIDADES														
Características Técnicas: <table data-bbox="295 571 1292 828"> <tr> <td>CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR</td> <td>de 125 a 195 KG</td> </tr> <tr> <td>NÚMERO DE RESORTES</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>NÚMERO DE SUELAS DE ACERO</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL</td> <td>5 a 6 Hz</td> </tr> <tr> <td>FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL</td> <td>5 a 6 Hz</td> </tr> <tr> <td>NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAFO</td> <td>4</td> </tr> </table>			CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR	de 125 a 195 KG	NÚMERO DE RESORTES	1	NÚMERO DE SUELAS DE ACERO	1	FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL	5 a 6 Hz	FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL	5 a 6 Hz	NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAFO	4
CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR	de 125 a 195 KG													
NÚMERO DE RESORTES	1													
NÚMERO DE SUELAS DE ACERO	1													
FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL	5 a 6 Hz													
FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL	5 a 6 Hz													
NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAFO	4													
Ensayos de calidad según norma:														
Usos a que va destinado: AMORTIGUACIÓN DE RUIDOS Y VIBRACIONES DE TRANSFORMADORES														
Materiales Aceptados: DISHELEC (954061-045)														
DOCUMENTO: 6703063.DOC														
REVISIÓN: B	Hoja 1 de 1	Fecha: 03/11/09												


	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	Referencia:												
	DISTRIBUCIÓN MT Y BT	6703064												
	Centros de Transformación													
Descripción del Material: AMORTIGUADOR PARA TRANSFORMADOR, DE PESO TOTAL ENTRE 780 Y 1240 KG														
Denominación codificada: AMORTIGUADOR TRAF0 ENTRE 780 Y 1240 KG														
Unidad de medida: UNIDADES														
Características Técnicas: <table data-bbox="295 571 1300 828"> <tr> <td>CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR</td> <td>de 195 a 310 KG</td> </tr> <tr> <td>NÚMERO DE RESORTES</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>NÚMERO DE SUELAS DE ACERO</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL</td> <td>5 a 6 Hz</td> </tr> <tr> <td>FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL</td> <td>5 a 6 Hz</td> </tr> <tr> <td>NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAF0</td> <td>4</td> </tr> </table>			CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR	de 195 a 310 KG	NÚMERO DE RESORTES	1	NÚMERO DE SUELAS DE ACERO	1	FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL	5 a 6 Hz	FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL	5 a 6 Hz	NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAF0	4
CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR	de 195 a 310 KG													
NÚMERO DE RESORTES	1													
NÚMERO DE SUELAS DE ACERO	1													
FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL	5 a 6 Hz													
FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL	5 a 6 Hz													
NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAF0	4													
Ensayos de calidad según norma:														
Usos a que va destinado: AMORTIGUACIÓN DE RUIDOS Y VIBRACIONES DE TRANSFORMADORES														
Materiales Aceptados: DISHELEC (954061-055)														
DOCUMENTO: 6703064.DOC														
REVISIÓN: B	Hoja 1 de 1	Fecha: 03/11/09												


	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	Referencia:												
	DISTRIBUCIÓN MT Y BT	6703065												
	Centros de Transformación													
Descripción del Material: AMORTIGUADOR PARA TRANSFORMADOR, DE PESO TOTAL ENTRE 1240 Y 1680 KG														
Denominación codificada: AMORTIGUADOR TRAF0 ENTRE 1240 Y 1680 KG														
Unidad de medida: UNIDADES														
Características Técnicas: <table data-bbox="295 571 1300 828"> <tr> <td>CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR</td> <td>de 310 a 420 KG</td> </tr> <tr> <td>NÚMERO DE RESORTES</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>NÚMERO DE SUELAS DE ACERO</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL</td> <td>5 a 6 Hz</td> </tr> <tr> <td>FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL</td> <td>5 a 6 Hz</td> </tr> <tr> <td>NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAF0</td> <td>4</td> </tr> </table>			CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR	de 310 a 420 KG	NÚMERO DE RESORTES	1	NÚMERO DE SUELAS DE ACERO	1	FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL	5 a 6 Hz	FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL	5 a 6 Hz	NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAF0	4
CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR	de 310 a 420 KG													
NÚMERO DE RESORTES	1													
NÚMERO DE SUELAS DE ACERO	1													
FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL	5 a 6 Hz													
FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL	5 a 6 Hz													
NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAF0	4													
Ensayos de calidad según norma:														
Usos a que va destinado: AMORTIGUACIÓN DE RUIDOS Y VIBRACIONES DE TRANSFORMADORES														
Materiales Aceptados: DISHELEC (954061-065)														
DOCUMENTO: 6703065.DOC														
REVISIÓN: B	Hoja 1 de 1	Fecha: 03/11/09												

	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	Referencia:												
	DISTRIBUCIÓN MT Y BT	6703066												
	Centros de Transformación													
Descripción del Material: AMORTIGUADOR PARA TRANSFORMADOR, DE PESO TOTAL ENTRE 1680 Y 2240 KG														
Denominación codificada: AMORTIGUADOR TRAFÓ ENTRE 1680 Y 2240 KG														
Unidad de medida: UNIDADES														
Características Técnicas: <table data-bbox="295 560 1300 817" style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="padding-left: 40px;">CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR</td> <td style="padding-left: 100px;">de 420 a 560 KG</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 40px;">NÚMERO DE RESORTES</td> <td style="padding-left: 100px;">1</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 40px;">NÚMERO DE SUELAS DE ACERO</td> <td style="padding-left: 100px;">1</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 40px;">FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL</td> <td style="padding-left: 100px;">5 a 6 Hz</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 40px;">FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL</td> <td style="padding-left: 100px;">5 a 6 Hz</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 40px;">NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAFÓ</td> <td style="padding-left: 100px;">4</td> </tr> </table>			CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR	de 420 a 560 KG	NÚMERO DE RESORTES	1	NÚMERO DE SUELAS DE ACERO	1	FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL	5 a 6 Hz	FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL	5 a 6 Hz	NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAFÓ	4
CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR	de 420 a 560 KG													
NÚMERO DE RESORTES	1													
NÚMERO DE SUELAS DE ACERO	1													
FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL	5 a 6 Hz													
FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL	5 a 6 Hz													
NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAFÓ	4													
Ensayos de calidad según norma:														
Usos a que va destinado: AMORTIGUACIÓN DE RUIDOS Y VIBRACIONES DE TRANSFORMADORES														
Materiales Aceptados: DISHELEC (954061-075)														
DOCUMENTO: 6703066.DOC														
REVISIÓN: B	Hoja 1 de 1	Fecha: 03/11/09												

	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	Referencia:										
	DISTRIBUCIÓN MT Y BT	6703067										
	Centros de Transformación											
Descripción del Material: AMORTIGUADOR PARA TRANSFORMADOR, DE PESO TOTAL ENTRE 1560 Y 2480 KG												
Denominación codificada: AMORTIGUADOR TRAF0 ENTRE 1560 Y 2480 KG												
Unidad de medida: UNIDADES												
Características Técnicas: <table data-bbox="295 571 1300 784"> <tr> <td>CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR</td> <td>de 390 a 620 KG</td> </tr> <tr> <td>NÚMERO DE RESORTES</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL</td> <td>5 a 6 Hz</td> </tr> <tr> <td>FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL</td> <td>5 a 6 Hz</td> </tr> <tr> <td>NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAF0</td> <td>4</td> </tr> </table>			CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR	de 390 a 620 KG	NÚMERO DE RESORTES	2	FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL	5 a 6 Hz	FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL	5 a 6 Hz	NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAF0	4
CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR	de 390 a 620 KG											
NÚMERO DE RESORTES	2											
FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL	5 a 6 Hz											
FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL	5 a 6 Hz											
NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAF0	4											
Ensayos de calidad según norma:												
Usos a que va destinado: AMORTIGUACIÓN DE RUIDOS Y VIBRACIONES DE TRANSFORMADORES												
Materiales Aceptados: DISHELEC (954061-25)												
DOCUMENTO: 6703067.DOC												
REVISIÓN: B	Hoja 1 de 1	Fecha: 09/11/09										

	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	Referencia:										
	DISTRIBUCIÓN MT Y BT	6703068										
	Centros de Transformación											
Descripción del Material: AMORTIGUADOR PARA TRANSFORMADOR, DE PESO TOTAL ENTRE 2480 Y 3360 KG												
Denominación codificada: AMORTIGUADOR TRAFÓ ENTRE 2480 Y 3360 KG												
Unidad de medida: UNIDADES												
Características Técnicas: <table data-bbox="295 571 1300 784"> <tr> <td>CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR</td> <td>de 620 a 840 KG</td> </tr> <tr> <td>NÚMERO DE RESORTES</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL</td> <td>5 a 6 Hz</td> </tr> <tr> <td>FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL</td> <td>5 a 6 Hz</td> </tr> <tr> <td>NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAFÓ</td> <td>4</td> </tr> </table>			CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR	de 620 a 840 KG	NÚMERO DE RESORTES	2	FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL	5 a 6 Hz	FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL	5 a 6 Hz	NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAFÓ	4
CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR	de 620 a 840 KG											
NÚMERO DE RESORTES	2											
FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL	5 a 6 Hz											
FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL	5 a 6 Hz											
NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAFÓ	4											
Ensayos de calidad según norma:												
Usos a que va destinado: AMORTIGUACIÓN DE RUIDOS Y VIBRACIONES DE TRANSFORMADORES												
Materiales Aceptados: DISHELEC (954061-26)												
DOCUMENTO: 6703068.DOC												
REVISIÓN: B	Hoja 1 de 1	Fecha: 03/11/09										

 endesa distribución Dir. Desarrollo y Mantenimiento	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	Referencia:												
	DISTRIBUCIÓN MT Y BT	6706323												
	Centros de Transformación													
Descripción del Material: AMORTIGUADOR PARA TRANSFORMADOR CON RUEDAS DE PESO TOTAL ENTRE 500 Y 780 KG														
Denominación codificada: AMORT TRAF0 C RUEDAS ENTRE 500 Y 780 KG														
Unidad de medida: UNIDADES														
Características Técnicas: <table data-bbox="295 600 1276 862" style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 60%;">CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR</td> <td style="width: 40%;">de 125 a 195 KG</td> </tr> <tr> <td>NÚMERO DE RESORTES</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>NÚMERO DE SUELAS DE ACERO</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL</td> <td>5 a 6 Hz</td> </tr> <tr> <td>FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL</td> <td>5 a 6 Hz</td> </tr> <tr> <td>NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAF0</td> <td>4</td> </tr> </table>			CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR	de 125 a 195 KG	NÚMERO DE RESORTES	1	NÚMERO DE SUELAS DE ACERO	1	FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL	5 a 6 Hz	FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL	5 a 6 Hz	NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAF0	4
CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR	de 125 a 195 KG													
NÚMERO DE RESORTES	1													
NÚMERO DE SUELAS DE ACERO	1													
FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL	5 a 6 Hz													
FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL	5 a 6 Hz													
NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAF0	4													
Ensayos de calidad según norma:														
Usos a que va destinado: AMORTIGUACIÓN DE RUIDOS Y VIBRACIONES DE TRANSFORMADORES CON RUEDAS														
Materiales Aceptados: DISHELEC (954523)														
DOCUMENTO: 6706323.DOC														
REVISIÓN: B	Hoja 1 de 1	Fecha: 14/01/10												

 endesa distribución Dir. Desarrollo y Mantenimiento	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	Referencia:												
	DISTRIBUCIÓN MT Y BT	6706324												
	Centros de Transformación													
Descripción del Material: AMORTIGUADOR PARA TRANSFORMADOR CON RUEDAS DE PESO TOTAL ENTRE 780 Y 1240 KG														
Denominación codificada: AMORT TRAF0 C RUEDAS ENTRE 780 Y 1240 KG														
Unidad de medida: UNIDADES														
Características Técnicas: <table data-bbox="295 600 1300 862"> <tr> <td>CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR</td> <td>de 195 a 310 KG</td> </tr> <tr> <td>NÚMERO DE RESORTES</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>NÚMERO DE SUELAS DE ACERO</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL</td> <td>5 a 6 Hz</td> </tr> <tr> <td>FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL</td> <td>5 a 6 Hz</td> </tr> <tr> <td>NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAF0</td> <td>4</td> </tr> </table>			CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR	de 195 a 310 KG	NÚMERO DE RESORTES	1	NÚMERO DE SUELAS DE ACERO	1	FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL	5 a 6 Hz	FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL	5 a 6 Hz	NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAF0	4
CARGA ESTÁTICA POR AMORTIGUADOR	de 195 a 310 KG													
NÚMERO DE RESORTES	1													
NÚMERO DE SUELAS DE ACERO	1													
FRECUENCIA DE RESONANCIA AXIAL	5 a 6 Hz													
FRECUENCIA DE RESONANCIA RADIAL	5 a 6 Hz													
NÚMERO DE AMORTIGUADORES POR TRAF0	4													
Ensayos de calidad según norma:														
Usos a que va destinado: AMORTIGUACIÓN DE RUIDOS Y VIBRACIONES DE TRANSFORMADORES CON RUEDAS														
Materiales Aceptados: DISHELEC (954524)														
DOCUMENTO: 6706324.DOC														
REVISIÓN: B	Hoja 1 de 1	Fecha: 14/01/10												