

 endesa distribución Dirección de Explotación	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	Referencia:																														
	DISTRIBUCIÓN MT Y BT	6700323																														
	Aparamenta Interior	GE FND003																														
Descripción del Material: APARAMENTA PREFABRICADA BAJO ENVOLVENTE METÁLICA CON DIELECTRICO EN SF6 Y CORTE EN SF6 PARA CT HASTA 20 kV. CELDA INDIVIDUAL PARA FUNCIÓN DE PROTECCIÓN DE TRANSFORMADOR (P).																																
Denominación codificada: CELDA 24kV 400A SF6+SF6 TRANSFORMADOR																																
Unidad de medida: UNIDADES																																
Características Técnicas: <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">TENSIÓN ASIGNADA</td> <td style="width: 30%;">24 kV.</td> </tr> <tr> <td>CORRIENTE ASIGNADA AL EMBARRADO</td> <td>400 A</td> </tr> <tr> <td>FRECUENCIA</td> <td>50 Hz</td> </tr> <tr> <td>TENSIÓN SOPORTADA A:</td> <td></td> </tr> <tr> <td> 50 Hz A TIERRA Y ENTRE POLOS</td> <td>50 kV</td> </tr> <tr> <td> 50 Hz A LA DISTANCIA SECCIONAMIENTO</td> <td>60 kV</td> </tr> <tr> <td> IMPULSO TIPO RAYO A TIERRA Y ENTRE POLOS</td> <td>125 kV</td> </tr> <tr> <td> IMPULSO TIPO RAYO A DISTANCIA SECCIONAMIENTO</td> <td>145 kV</td> </tr> <tr> <td>CORRIENTE ADMISIBLE DE CORTA DURACIÓN A 24 kV</td> <td>16 kA (1 segundo)</td> </tr> <tr> <td>VALOR CRESTA CORRIENTE ADMISIBLE ASIGNADA</td> <td>40 kA (2,5x_{adm})</td> </tr> <tr> <td>DIELECTRICO</td> <td>SF6</td> </tr> <tr> <td>CORTE EN</td> <td>SF6</td> </tr> <tr> <td>GRADO DE PROTECCIÓN PENETRACIÓN SÓLIDOS</td> <td>Ver NORMA GE FND003</td> </tr> <tr> <td>GRADO DE PROTECCIÓN CONTRA IMPACTOS</td> <td>Ver NORMA GE FND003</td> </tr> <tr> <td>RESTO DE CARACTERÍSTICAS</td> <td>NORMA GE FND003</td> </tr> </table>			TENSIÓN ASIGNADA	24 kV.	CORRIENTE ASIGNADA AL EMBARRADO	400 A	FRECUENCIA	50 Hz	TENSIÓN SOPORTADA A:		50 Hz A TIERRA Y ENTRE POLOS	50 kV	50 Hz A LA DISTANCIA SECCIONAMIENTO	60 kV	IMPULSO TIPO RAYO A TIERRA Y ENTRE POLOS	125 kV	IMPULSO TIPO RAYO A DISTANCIA SECCIONAMIENTO	145 kV	CORRIENTE ADMISIBLE DE CORTA DURACIÓN A 24 kV	16 kA (1 segundo)	VALOR CRESTA CORRIENTE ADMISIBLE ASIGNADA	40 kA (2,5x _{adm})	DIELECTRICO	SF6	CORTE EN	SF6	GRADO DE PROTECCIÓN PENETRACIÓN SÓLIDOS	Ver NORMA GE FND003	GRADO DE PROTECCIÓN CONTRA IMPACTOS	Ver NORMA GE FND003	RESTO DE CARACTERÍSTICAS	NORMA GE FND003
TENSIÓN ASIGNADA	24 kV.																															
CORRIENTE ASIGNADA AL EMBARRADO	400 A																															
FRECUENCIA	50 Hz																															
TENSIÓN SOPORTADA A:																																
50 Hz A TIERRA Y ENTRE POLOS	50 kV																															
50 Hz A LA DISTANCIA SECCIONAMIENTO	60 kV																															
IMPULSO TIPO RAYO A TIERRA Y ENTRE POLOS	125 kV																															
IMPULSO TIPO RAYO A DISTANCIA SECCIONAMIENTO	145 kV																															
CORRIENTE ADMISIBLE DE CORTA DURACIÓN A 24 kV	16 kA (1 segundo)																															
VALOR CRESTA CORRIENTE ADMISIBLE ASIGNADA	40 kA (2,5x _{adm})																															
DIELECTRICO	SF6																															
CORTE EN	SF6																															
GRADO DE PROTECCIÓN PENETRACIÓN SÓLIDOS	Ver NORMA GE FND003																															
GRADO DE PROTECCIÓN CONTRA IMPACTOS	Ver NORMA GE FND003																															
RESTO DE CARACTERÍSTICAS	NORMA GE FND003																															
Ensayos de calidad según norma: GE FND003																																
Usos a que va destinado: CENTROS DE TRANSFORMACIÓN HASTA 20 kV																																
Materiales aceptados: ABB (SAFEPLUS F-400A) INAEL (CMPF 24-400) ORMAZABAL (CGMP-SF6-24/400) (COSMOS P-24/400) SCHNEIDER (RM6Q/TE) SIEMENS (8DH10-TR)																																
Archivo: 6700323																																
REVISIÓN: G	Hoja 1 de 1	Fecha: 18/03/02																														