

 endesa distribución Dirección de Explotación	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	Referencia:
	DISTRIBUCIÓN MT Y BT	6703478
	Aparamenta Interior	GE FND003
Descripción del Material: APARAMENTA PREFABRICADA BAJO ENVOLVENTE METÁLICA CON DIELECTRICO EN SF6 Y CORTE EN SF6 PARA CT HASTA 30 kV. CONJUNTO FORMADO POR DOS FUNCIONES DE LÍNEA (L) Y UNA DE PROTECCIÓN DE TRANSFORMADOR (P).		
Denominación codificada: CELDA 36kV 400A SF6+SF6-2L+1P EXTENSIBLE		
Unidad de medida: UNIDADES		
Características Técnicas:		
TENSIÓN ASIGNADA	36 kV.	
CORRIENTE ASIGNADA EN:		
FUNCIÓN DE LÍNEA	400 A	
PROTECCIÓN TRANSFORMADOR	200 A	
FRECUENCIA	50 Hz	
TENSIÓN SOPORTADA A:		
50 Hz A TIERRA Y ENTRE POLOS	70 kV	
50 Hz A LA DISTANCIA SECCIONAMIENTO	80 kV	
IMPULSO TIPO RAYO A TIERRA Y ENTRE POLOS	170 kV	
IMPULSO TIPO RAYO A DISTANCIA SECCIONAMIENTO	195 kV	
CORRIENTE ADMISIBLE DE CORTA DURACIÓN A 36 kV	16 kA (1 segundo)	
VALOR CRESTA CORRIENTE ADMISIBLE ASIGNADA	40 kA (2,5x _{l_{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 30 kV		
Materiales aceptados: <u>CELDAS EXTENSIBLES</u> ORMAZABAL (2 CGML+1 CGMP-SF6-36-400A) SCHNEIDER (CAS 2IQ/DE) (EXTENSIBLE POR LA DERECHA) INAEL (CC/36 2L1P-2)		
Archivo: 6703478.DOC		
REVISIÓN: B	Hoja 1 de 1	Fecha: 27/10/04