

**ESPECIFICACIÓN TÉCNICA LP0601
AISLADORES TIPO PIN DE PORCELANA ANSI 55
TABLA DE DATOS TÉCNICOS**

Nº	CARACTERÍSTICAS	UNIDAD	VALOR REQUERIDO	VALOR OFERTADO
1.0	FABRICANTE			
2.0	NUMERO O CODIGO DEL CATALOGO DEL FABRICANTE			
3.0	MODELO O CODIGO DEL AISLADOR (SEGÚN CATALOGO)			
4.0	CLASE ANSI		55-5	
5.0	MATERIAL AISLANTE		PORCELANA	
6.0	NORMA DE FABRICACION		ANSI C 29.5	
7.0	DIMENSIONES:			
7.1	DIAMETRO MAXIMO	mm	180	
7.2	ALTURA MÍNIMA	mm	123	
7.3	LONGITUD DE LINEA DE FUGA	mm	305	
7.4	DIAMETRO DE AGUJERO PARA ACOPLAMIENTO	mm	25,4	
8.0	CARACTERÍSTICAS MECANICAS:			
8.1	RESISTENCIA A LA FLEXION	kN	13	
9.0	CARACTERÍSTICAS ELECTRICAS			
9.1	TENSION DE FLAMEO A BAJA FRECUENCIA:			
	- EN SECO	kV	85	
	- BAJO LLUVIA	kV	45	
9.2	TENSION CRITICA DE FLAMEO AL IMPULSO:			
	- POSITIVA	kVp	140	
	- NEGATIVA	kVp	170	
9.3	TENSION DE PERFORACION	kV	115	
10.0	CARACTERÍSTICAS DE RADIO INTERFERENCIA:			
10.1	PRUEBA DE TENSION EFICAZ A TIERRA PARA INTERFERENCIA	kV	15	
10.2	TENSION MAXIMA DE RADIO INTERFERENCIA A 1000 kHz, EN AISLADOR TRATADO CON BARNIZ SEMICONDUCTOR	uV	100	
11.0	MASA POR UNIDAD	kg	2.261	
12.0	MATERIAL DEL ROSCADO DEL AGUJERO PARA LA ESPIGA DE CABEZA DE PLOMO		EN LA PORCELANA	