

Aisladores Tipo Suspensión de Hule Silicón para Redes de Distribución

NIVEL ALTO DE CONTAMINACIÓN

Descripción corta		13SHL45dA	23SHL45dA	34SHL45dA	115SYB120dA	138SYB120dA	9SYB120d1	9SYB120d2	9SYB120d3	ASYB120d2	ASYB120d3	ASYB160d2	ASYB160d3
Tensión nominal del sistema (kV)		13.8	23	34.5	115	138	230	230	230	400	400	400	400
Tensión máxima de diseño (kV)		15	27	38	123	145	245	245	245	420	420	420	420
Tensión de flameo a 60 Hz	En seco (kV)	90	130	145	370	450	520	550	625	625	700	625	700
	En húmedo (kV)	65	110	130	333	395	500	530	590	N/A	N/A	N/A	N/A
Tensión crítica de flameo al impulso polaridad	Positivo (kV)	140	215	250	612	715	1185	1260	1430	1710	1930	1710	1930
	Negativo (kV)	-	-	-	N/A	735	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Tensión de aguante al impulso por maniobra en húmedo (kV)		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1710	1290	1170	1290
Tensión máxima de radio de interferencia a 500 kHz (µV)		≤100	≤100	≤100	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
Longitud máxima del aislador de acuerdo a especificación (mm)		330±15	450±15	525±15	1248 ± 60	1394 ± 100	2400	2800	3100	4250	4500	4250	4500
Distancia mínima de fuga (mm)		465	800	1170	3075	3625	6125	6125	6125	10500	10500	10500	10500
Resistencia mecánica (mínima)	A la tensión (kN)	45	45	45	120	120	120	120	120	120	120	160	160
	A la torsión (kN)	47	47	47	50	50	50	50	50	50	50	50	50

CONTÁCTANOS: ☎ 462 625 5833 / 462 625 1093 📞 462 252 8893

www.eprecса.mx
ventas@eprecса.mx



Aisladores Tipo Suspensión de Hule Silicón para Redes de Distribución

NIVEL MUY ALTO DE CONTAMINACIÓN

Descripción corta		13SHL45eA	23SHL45eA	34SHL45eA	115SYB120eA	138SYB120eA	9SYB120e1	9SYB120e2	9SYB120e3	ASYB120e2	ASYB120e3	ASYB160e2	ASYB160e3
Tensión nominal del sistema (kV)		13.8	23	34.5	115	138	230	230	230	400	400	400	400
Tensión máxima de diseño (kV)		15	27	38	123	145	245	245	245	420	420	420	420
Tensión de flameo a 60 Hz	En seco (kV)	90	130	145	370	450	520	550	625	625	700	625	700
	En húmedo (kV)	65	110	130	333	395	500	530	590	N/A	N/A	N/A	N/A
Tensión crítica de flameo al impulso polaridad	Positivo (kV)	140	215	250	612	715	1185	1260	1430	1710	1930	1710	1930
	Negativo (kV)	-	-	-	N/A	735	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Tensión de aguante al impulso por maniobra en húmedo (kV)		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1710	1290	1170	1290
Tensión máxima de radio de interferencia a 500 kHz (μV)		≤100	≤100	≤100	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
Longitud máxima del aislador de acuerdo a especificación (mm)		330±15	450±15	525±15	1248 ± 60	1394 ± 100	2400	2800	3100	4250	4500	4250	4500
Distancia mínima de fuga (mm)		465	800	1170	3813	4495	7595	7595	7595	13020	13020	13020	13020
Resistencia mecánica (mínima)	A la tensión (kN)	45	45	45	120	120	120	120	120	120	120	160	160
	A la torsión (kN)	47	47	47	50	50	50	50	50	50	50	50	50

CONTÁCTANOS: ☎ 462 625 5833 / 462 625 1093 📞 462 252 8893

www.eprecsa.mx
ventas@eprecsa.mx

