

NIVEL ALTO DE CONTAMINACIÓN

Descripción corta	115SYB120dA	138SYB120dA	9SYB120d2	9SYB120d3	ASYB120d2	ASYB120d3	ASYB160d2	ASYB160d3
Tensión nominal del sistema (kV)	115	138	230	230	400	400	400	400
Tensión máxima de diseño (kV)	123	145	245	245	420	420	420	420
Tensión de flameo a 60 Hz	En seco (kV)	370	450	550	625	625	700	700
	En húmedo (kV)	333	395	530	590	N/A	N/A	N/A
Tensión crítica de flameo al impulso polaridad	Positivo (kV)	612	715	1260	1430	1710	1930	1930
	Negativo (kV)	N/A	735	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	1170	1290	1170	1290
Tensión máxima de radio de interferencia a 500 kHz (µV)	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
Longitud máxima del aislador de acuerdo a especificación (mm)	1248 ± 60	1394 ± 100	2800	3100	4250	4500	4250	4500
Distancia mínima de fuga (mm)	3075	3625	6125	6125	10500	10500	10500	10500
Resistencia mecánica (mínima)	A la tensión (kN)	120	120	120	120	120	160	160
	A la torsión (kN)	50	50	50	50	50	50	50

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

www.eprecsa.mx
ventas@eprecsa.mx



NIVEL MUY ALTO DE CONTAMINACIÓN

Descripción corta		115SYB120eA	138SYB120eA	9SYB120e2	9SYB120e3	ASYB120e2	ASYB120e3	ASYB160e2	ASYB160e3
Tensión nominal del sistema (kV)		115	138	230	230	400	400	400	400
Tensión máxima de diseño (kV)		123	145	245	245	420	420	420	420
Tensión de flameo a 60 Hz	En seco (kV)	370	450	550	625	625	700	625	700
	En húmedo (kV)	333	395	530	590	N/A	N/A	N/A	N/A
Tensión crítica de flameo al impulso polaridad	Positivo (kV)	612	715	1260	1430	1710	1930	1710	1930
	Negativo (kV)	N/A	735	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	1170	1290	1170	1290
Tensión máxima de radio de interferencia a 500 kHz (µV)		< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
Longitud máxima del aislador de acuerdo a especificación (mm)		1248 ± 60	1394 ± 100	2800	3100	4250	4500	4250	4500
Distancia mínima de fuga (mm)		3813	4495	7595	7595	13020	13020	13020	13020
Resistencia mecánica (mínima)	A la tensión (kN)	120	120	120	120	120	120	160	160
	A la torsión (kN)	50	50	50	50	50	50	50	50

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

www.eprecsa.mx
ventas@eprecsa.mx

