

Descripción corta	ASOM- III-25- 90	ASOM- III-25- 90	ASOM- III-25- 96	ASOM- III-25- 108	ASOM- III-25- 108	ASOM- III-25- 120	ASOM- III-25- 120	ASOM- III-25- 132	ASOM- III-25- 144	ASOM- III-25- 172	ASOM- III-25- 180	ASOM- III-25- 192
Tensión nominal del sistema Un (kV Eficaz)	85	115	115	115	138	138	161	161	161	230	230	230
Longitud total (mm)	1700 ± 50	1700 ± 50	1700 ± 50	1700 ± 50	1700 ± 50	1681 ± 50	1681 ± 50	1700 ± 50	1700 ± 50	3132 ± 50	3133 ± 50	3132 ± 50
Distancia de fuga (mm)	3150	3150	3075	3075	3075	3625	3625	4250	4250	6300	6301	6125
Tensión nominal del apartarrayos Ur (kV Eficaz)	90	90	96	108	108	120	120	132	144	172	180	192
Tensión de operación continua Uc	70	70	76	84	84	98	98	106	115	138	144	154
Tensiones residuales máximas (Ures) a impulsos de corriente por maniobra 30/60 µs	190	190	200	225	225	250	250	275	317	360	370	390
Tensiones residuales máximas (Ures) al impulso de corriente de rayo, 10 kA cresta, 8/20 µs	222	222	237	268	268	300	300	330	360	430	445	475
Tensiones residuales máximas (Ures) al impulso de corriente escarpado, 10 kA cresta, 1/20 µs	260	260	275	310	310	345	345	380	410	500	520	550
Tensiones de aguante al aislamiento prueba de tensión al impulso por corriente (Kv)	288	288	308	348.4	348.4	390	390	429	468	559	578.5	507
Tensiones de aguante al aislamiento prueba de tensión a 60 Hz (kV)	201.4	201.4	212	238.5	238.5	265	265	291.5	336	382	393	413.4
Radio interferencia tensión aplicada (kV)	73.5	73.5	79.8	88.2	88.2	105	105	111.3	121	145	152	162
Radio interferencia máxima (µV)	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500
Descargas parciales tensión aplicada kV	73.5	73.5	79.8	88.2	88.2	105	105	111.3	121	145	152	162
Descargas parciales valor máximo de D.P. (pC)	10	10	10	10	10	5	5	10	10	5	5	5

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

www.eprecsa.mx
ventas@eprecsa.mx



Descripción corta	ASOM-III-31-90	ASOM-III-31-96	ASOM-III-31-108	ASOM-III-31-120	ASOM-III-31-132	ASOM-III-31-144	ASOM-III-31-172	ASOM-III-31-180	ASOM-III-31-192
Tensión nominal del sistema Un (kV Eficaz)	115	115	115	138	161	161	230	230	230
Longitud total mm	1700 ± 50	1700 ± 50	1700 ± 50	1920 ± 50	1700 ± 50	1701 ± 50	3132 ± 50	3133 ± 50	3095 ± 50
Distancia de fuga mm	3906	3906	3906	4495	5270	5270	7906	7907	7595
Tensión nominal del apartarrayos Ur (kV Eficaz)	90	96	108	120	132	144	172	180	192
Tensión de operación continua Uc	70	76	84	98	106	115	138	144	154
Tensiones residuales máximas (Ures) a impulsos de corriente por maniobra 30/60 µs	190	200	225	250	275	317	360	370	390
Tensiones residuales máximas (Ures) al impulso de corriente de rayo, 10 kA cresta, 8/20 µs	222	237	268	300	330	360	430	445	475
Tensiones residuales máximas (Ures) al impulso de corriente escarpado, 10 kA cresta, 1/20 µs	260	275	310	345	380	410	500	520	550
Tensiones de aguante al aislamiento prueba de tensión al impulso por corriente (Kv)	288	308	348.4	390	429	468	559	578.5	507
Tensiones de aguante al aislamiento prueba de tensión a 60 Hz (kV)	201.4	212	238.5	265	291.5	336	382	393	413.4
Radio interferencia tensión aplicada (kV)	73.5	79.8	88.2	105	111.3	121	145	152	162
Radio interferencia máxima (µV)	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500
Descargas parciales tensión aplicada kV	73.5	79.8	88.2	105	111.3	121	145	152	162
Descargas parciales valor máximo de D.P. (pC)	10	10	10	5	10	10	5	5	5

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

www.eprecsa.mx
ventas@eprecsa.mx

