SOLUCIONES INTEGRADAS S.A.S

DISPOSITIVO DE PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES

Tipo A

Modelo con led indicador

AP T M18-120

Es un tomacorriente protegido contra sobretensiones transitorias generadas por rayos o maniobras en la red electrica. Este tomacorriente protege todos los equipos conectados a él, durante una tormenta o actividad industrial sin necesidad de apagar o desconectar sus equipos. Cuando se produce un evento que supera las capacidades máximas de la protección, el led indicador cambiara de color lo que indicará que el tomacorriente ha perdido su cualidad de protección.

- **Gran capacidad de descarga, de respuesta rápida.**
- **Disponible con led indicador de estado.**
- **Todos los modos de proteccion.**
- **Proteccion de bajo nivel de tensión.**
- **De rápida instalación.**
- **DPS categoria A, con fuente de alimentacion monofásica a 120V.**
- **Apropiado para Hospitales, Oficinas y Hogares.**

Nota: Un breaker de respaldo debe estar instalado antes de dicho dispositivo

Characteristics

Surge Handling (Imax)	36kA
Nominal Discharge Current (In)	20kA
Protection Modes	L-N, L-G, N-G, L-L
EMI/RFI Noise Rejection	-
LED Indicators	Yes
Audible Alarm	-
Remote Signalling	-
Connecting Wire Size	#10 AWG, 36" Leads #14
Response Time	<5 nanoseconds
Dimensions	4" x 4" x 3"
Enclosure	NEMA 4x, PC
Weight	2 lbs

Service Entrance Protection

- 36kA transient amps protection (8/20µs) - M18
- Parallel installed
- Thermal fusing
- Power present LED indicator
- All modes of protection

UL1449 500A				Joules	
L-N	L-G	N-G	L-L	(10/100us)	MCOV
700	1200	700	-	1,600	150V
700	700	-	-	1,600	150V
700	1200	700	1200	1,800	320V
700	1200	700	1200	2,800	320V
1200	2000	1200	2500	3,600	150/320V
-	2000	-	2500	4,800	550V
1800	1800	1800	4800	4,800	650V

AP SOLUCIONES INTEGRADAS - (57) (6) 3171805 – www.apsolucionesintegradas.com –
e-mail: ventas@apsolucionesintegradas.com – Calle 16 No. 6-34 L33 – Pereira (Risaralda) - Colombia