



Pararrayo con Dispositivo de Cebado / Avance 30 μ s / Acero Inoxidable AISI 316L / IP67 / 100 kA

SKU: AT-1530 Marca: APLICACIONES TECNOLOGICAS Categoría: Pararrayos

\$27,977.95

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Roboto, Helvetica, Arial, sans-serif; max-width: 900px; margin: 0 auto;'><h2 style='font-size: 22px; font-weight: 600; margin-bottom: 16px; color: inherit;'>Pararrayo con Dispositivo de Cebado de Avance 30 μ s</h2><p style='font-size: 15px; line-height: 1.7; margin-bottom: 20px; color: inherit;'>El DAT CONTROLLER PLUS es un pararrayos con dispositivo de cebado (PDC) que opera basándose en las características eléctricas de formación de los rayos. Emite el trazador ascendente continuo antes que cualquier otro objeto dentro de su radio de protección, característica normativamente denominada tiempo de avance en el cebado (6t). Cuanto mayor sea su anticipación en la formación del trazador ascendente, mayor será la distancia a la que capture el trazador descendente, ampliando significativamente el área de protección frente a descargas atmosféricas. Las normas técnicas establecen un límite máximo de $6t \leq 60 \mu$ s, siendo el avance de 30 μ s una prestación superior que garantiza mayor radio de cobertura.</p><h3 style='font-size: 17px; font-weight: 600; margin: 24px 0 12px 0; color: inherit;'>Principales características</h3><ul style='padding-left: 20px; margin-bottom: 24px; color: inherit;'><li style='margin-bottom: 8px; line-height: 1.6;'>Avance de cebado de 30 μ s (t30), excediendo los requisitos normativos<li style='margin-bottom: 8px; line-height: 1.6;'>Conformidad con normas UNE, NFC y NP<li style='margin-bottom: 8px; line-height: 1.6;'>Corriente soportada: 20 impactos de 100 kA (10/350 μ s)<li style='margin-bottom: 8px; line-height: 1.6;'>Material en acero inoxidable AISI 316L para máxima resistencia a la corrosión<li style='margin-bottom: 8px; line-height: 1.6;'>Grado de protección IP67 para instalaciones en exteriores severos<li style='margin-bottom: 8px; line-height: 1.6;'>Funcionamiento en lluvia con aislamiento superior al 95%<h3 style='font-size: 17px; font-weight: 600; margin: 24px 0 12px 0; color: inherit;'>Especificaciones técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-bottom: 24px;'><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: rgba(150,150,150,0.8); margin-bottom: 6px;'>Tipo de dispositivo</div><div style='font-size: 15px; font-weight: 500; color: inherit;'>Pararrayos con dispositivo de cebado (PDC)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: rgba(150,150,150,0.8); margin-bottom: 6px;'>Normas de conformidad</div><div style='font-size: 15px; font-weight: 500; color: inherit;'>UNE 21186:2011, NFC, NP</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: rgba(150,150,150,0.8); margin-bottom: 6px;'>Corriente soportada</div><div style='font-size: 15px; font-weight: 500; color: inherit;'>20 impactos de 100 kA (10/350 μ s)</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: rgba(150,150,150,0.8); margin-bottom: 6px;'>Material de construcción</div><div style='font-size: 15px; font-weight: 500; color: inherit;'>Acero inoxidable AISI 316L</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: rgba(150,150,150,0.8); margin-bottom: 6px;'>Grado de protección</div><div style='font-size: 15px; font-weight: 500; color: inherit;'>IP67</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: rgba(150,150,150,0.8); margin-bottom: 6px;'>Funcionamiento en lluvia</div><div style='font-size: 15px; font-weight: 500; color: inherit;'>Aislamiento >95%</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: rgba(150,150,150,0.8); margin-bottom: 6px;'>Certificación</div><div style='font-size: 15px; font-weight: 500; color: inherit;'>AENOR</div></div><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: rgba(150,150,150,0.8); margin-bottom: 6px;'>Límite normativo 6t</div><div style='font-size: 15px; font-weight: 500; color: inherit;'> $\leq 60 \mu$ s</div></div><div style='border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent; margin-top: 16px;'><div style='font-size: 13px; line-height: 1.6; color: inherit;'>Nota técnica: El tiempo de avance en el cebado (6t) es el parámetro determinante del radio de protección de un pararrayos con dispositivo de cebado. Un mayor valor de 6t implica una mayor distancia de captura del trazador descendente, resultando en un área de protección más extensa. El presente modelo con 6t = 30 μ s ofrece prestaciones superiores al mínimo exigido, maximizando la cobertura de protección frente a descargas atmosféricas.</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Protección anticipada por avance de cebado de 30 μ s
Característica 2	Certificación AENOR con norma UNE 21186:2011
Característica 3	20 impactos soportados de 100 kA (10/350 μ s)
Característica 4	Construcción en acero inoxidable AISI 316L
Característica 5	Operación garantizada en lluvia con aislamiento >95%
Característica 6	Grado de protección IP67 para ambientes severos