

PROTEC A 30

Monopolar
 Protector contra sobretensiones
 $I_{max} = 30kA (8/20)$

Categoría IEC/EN/VDE:	Clase II/Tipo 2 / A
Instalación en:	Cabeceras de líneas eléctricas
Modos de protección:	L/N-PE
Elemento protector:	Varistor (MOV)
Corrientes de descarga:	$I_{max} = 30kA (8/20)$
Encapsulado:	Diseño compacto

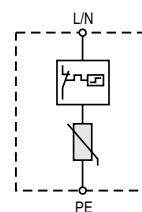


Datos Técnicos

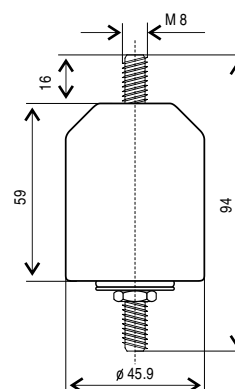
Tipo	PROTEC A 30/xxx					
	150	275	320	385	440	
Según Norma	IEC-61643-11					
Tensión máxima de funcionamiento (AC/DC)	U_c	150/200V	275/350V	320/420V	385/500V	440/580V
Corriente nominal de descarga (8/20)	I_n	15kA				
Corriente máxima de descarga (8/20)	I_{max}	30kA				
Nivel de protección	U_p	< 1.0kV	< 1.3kV	< 1.5kV	< 1.6kV	< 1.8kV
Corriente de seguimiento	I_f	NO				
Tiempo de respuesta	t_A	< 25ns				
Corriente residual a U_c	I_{PE}	< 2mA				
Protección térmica	SI					
Par de apriete de tornillo	máx. 3.5Nm					
Fusible previo	NO					
Capacidad de cortocircuito	25kA / 50Hz					
Margen de temperatura	- 40°C + 80°C					
Sección de conexión máxima	L/N	M8				
	PE	6 mm ² (multifilar)				
Montaje EN 60715	Exterior					
Material de la carcasa	Termoplástico; grado de extinción UL 94-V0					
Dimensiones DIN 43880	/					
Peso unitario		132g	134g	137g	142g	145g
Código		509 009	509 011	509 013	509 043	509 015
Dimensiones embalaje (unitario)	105 x 54 x 50mm					

Diagrama conexión

PROTEC A 30/xxx



Dimensiones



Montaje

