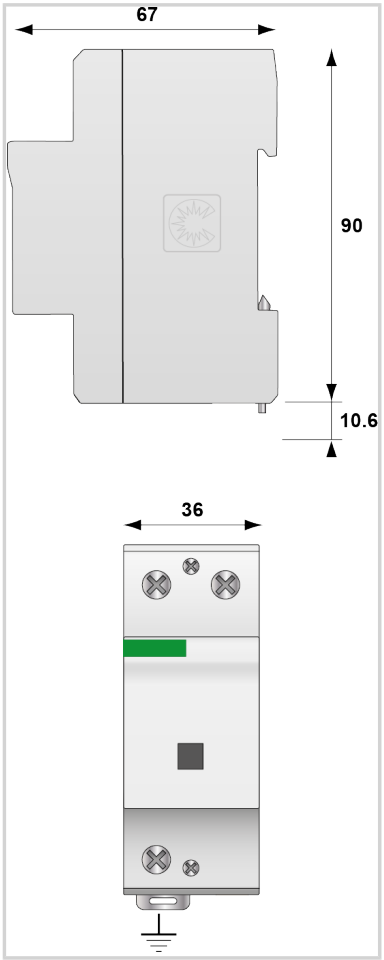
Protección POE-A para uso exterior

DS1000G-600



- Protección N/PE de Tipo 1
- Iimp : 100 kA (en onda 10/350µs)
- Imax : 150 kA (en onda 8/20µs)
- Compatible con las gamas DS250 y DS150
- Conforme a la norma IEC 61643-11



Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	N/PE
Red		230/400V
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	255 Vac
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. *Sin desconexión*	UT	335 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn *Sin desconexión o con desconexión de seguridad*	UT	440 Vac soportado
Sobretensión temporaria N/PE (TOV Alta Tensión) *Sin desconexión o con desconexión de seguridad*	UT	1200 V/300A/200 ms soportado
Corriente residual *Corriente fuga a la Tierra*	Ipe	Ninguna
Corriente serie	If	Si
Capacidad de extinción	Ifi	100 A
Corriente de descarga nominal *15 impulsos 8/20µs*	In	100 kA
Corriente de descarga máxima *Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo*	Imax	150 kA
Corriente de rayo máximo por polo *1 impulso 10/350µs por polo*	Iimp	100 kA
Nivel de protección *@ In (8/20µs)*	Up	1.5 kV
Características mecánicas		
Conexión à la red		Por terminales de tornillos : 6-35 mm² / por bus
Formato		Caja modular monobloc
Montaje		Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)
Material plástico		Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.301 kg
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11
Código		
1647		