



- ↳ Protección N/PE de Tipo 1
- ↳  $I_{imp}$  : 50 kA (en onda 10/350 $\mu$ s)
- ↳  $I_{max}$  : 140 kA (en onda 8/20 $\mu$ s)
- ↳ Compatible con las gamas DS250 y DS150
- ↳ Conforme a la norma IEC 61643-11



Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	N/PE
Red		230/400 V
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	255 Vac
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. <i>Sin desconexión</i>	UT	335 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn <i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i>	UT	440 Vac soportado
Sobretensión temporaria N/PE (TOV Alta Tensión) <i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i>	UT	1200 V/300A/200 ms soportado
Corriente residual <i>Corriente fuga a la Tierra</i>	Ipe	Ninguna
Capacidad de extinción	Ifi	> 100 A
Corriente de descarga nominal <i>15 impulsos 8/20<math>\mu</math>s</i>	In	70 kA
Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20<math>\mu</math>s por polo</i>	I <sub>max</sub>	140 kA
Corriente de rayo máximo por polo <i>1 impulso 10/350<math>\mu</math>s por polo</i>	I <sub>imp</sub>	50 kA
Nivel de protección N/PE <i>@ In (8/20<math>\mu</math>s) y @ 6 kV (1,2/50 <math>\mu</math>s)</i>	Up N/PE	1.5 kV
Características mecánicas		
Conexión a la red		Por terminales de tornillos : 6-35 mm <sup>2</sup> / por bus
Formato		Caja modular monobloc
Montaje		Carril DIN simétrico 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		0.203 kg
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11
Certificación		UL
Código		
1646		