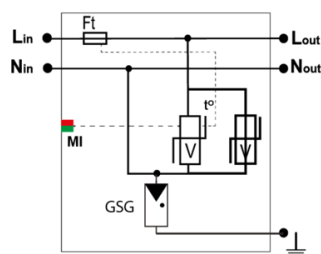
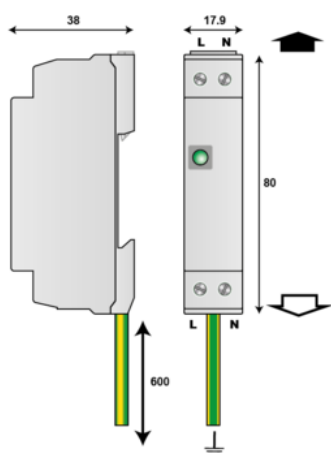




- Protección de Tipo 2 (o 3) para iluminación LED clase I
- Para red monofásica de 230 V
- Máxima eficiencia: nivel de protección $U_p = 1\text{ kV}$
- $I_{\text{max}} : 15\text{ kA}$
- Indicador de desconexión mecánico
- Muy compacto (baja perfil)
- Montaje riel DIN
- Conexión terminales de tornillos
- Desconexión AC en final de vida
- Conforme a la EN 61643-11, CEI 61643-11



V : Varistor
GSG : Descargador específico
Ft : Fusible térmico
MI : Indicador de desconexión mecánico
t° : Sistema de desconexión térmica

Caractéristiques Électriques

Tipo de protección(después de la prueba IEC)		2 (ou 3)
Red		220-240 V monofásica
Régimen de neutro		TT/TN
Tensión nominal de línea	Un	230-277 Vac
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	320 Vac
Corriente máx. De línea	IL	10 A
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 desconexión
Sobretensión temporaria N/PE (TOV Alta Tensión) (Sin desconexión o con desconexión de seguridad)	UT	1200 V/300A/200 ms desconexión
Corriente residual(Corriente fuga a la Tierra)	Ipe	Ninguna
Corriente de descarga nominal(15 impulsos 8/20µs)	In	5 kA
Corriente de descarga máxima (Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo)	I _{max}	15 kA
Corriente de descarga máxima total (Capacidad máx. total en onda 8/20µs)	I _{max} Total	20 kA
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) (prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs)	Uoc	10 kV / 5 kA
Prueba en onda combinada IEEE C62.41.1		10 kV / 10 kA
Modo(s) de protección		Modo común/diferenciado
Nivel de protección (Según categoría de prueba C3 del IEC 61643-21 - Línea/Línea)	Up	1 kV
Nivel de protección (Según categoría de prueba C3 del IEC 61643-21 - Línea/PE)	Up	1.5 kV
Corriente de corto-circuito admisible	I _{sc}	10 000 A

Caractéristiques Mécaniques

Tecnología		MOV+GDT
Conexión à la red		Terminales de tornillos 1.5 mm ² max. Conductore de tierra 2 mm ² - long. 60 cm
Montaje		Carril DIN simétrico 35 mm (EN60715)
Material plástico		Termoplástico UL94-V0
Temperatura de operación		-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Corte de la red AC
Indicador de desconexión		Indicador rojo + corte de la línea AC
Indicador de tensión/funcionamiento		Indicador verde
Teleseñalización		No
Peso		0.073 kg

Déconnecteurs associés

Desconectores térmicos		Interno
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado

Normes

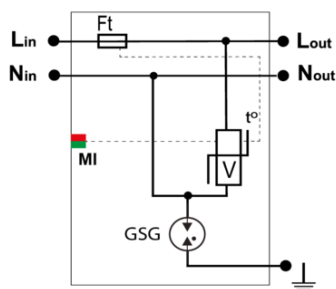
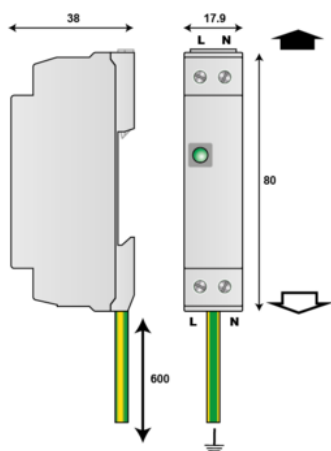
Conformidad con las normas		EN 61643-11 / IEC 61643-11
----------------------------	--	----------------------------

355973





- Protección de Tipo 2 (o 3) para iluminación LED clase I
- Indicador de desconexión mecánico
- Muy compacto (baja perfil)
- Montaje riel DIN
- Conexión terminales de tornillos
- Desconexión AC en final de vida
- Conforme a la EN 61643-11



V : Varistor
GSG : Descargador específico
Ft : Fusible térmico
MI : Indicador de desconexión mecánico
t° : Sistema de desconexión térmica

Caractéristiques Électriques

Tipo de protección(después de la prueba IEC)		2 (ou 3)
Red		220-240 V monofásica
Régimen de neutro		TT/TN
Tensión nominal de línea	Un	230-277 Vac
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	320 Vac
Corriente máx. De línea	IL	10 A
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 desconexión
Sobretensión temporaria N/PE (TOV Alta Tensión) (Sin desconexión o con desconexión de seguridad)	UT	1200 V/300A/200 ms desconexión
Corriente residual(Corriente fuga a la Tierra)	Ipe	Ninguna
Corriente de descarga nominal(15 impulsos 8/20µs)	In	5 kA
Corriente de descarga máxima (Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo)	Imax	10 kA
Corriente de descarga máxima total (Capacidad máx. total en onda 8/20µs)	Imax Total	20 kA
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) (prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs)	Uoc	10 kV / 5 kA
Prueba en onda combinada IEEE C62.41.1		10 kV / 10 kA
Modo(s) de protección		Modo común/diferenciado
Nivel de protección L/N (IΔ In [8/20µs])	Up L/N	1.5 kV
Nivel de protección L/PE (IΔ In [8/20µs])	Up L/PE	1.5 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Iscrr	10 000 A

Caractéristiques Mécaniques

Tecnología		MOV+GDT
Conexión a la red		Terminales de tornillos 1.5 mm² max. Conductore de tierra 2 mm² - long. 60 cm
Montaje		Carril DIN simétrico 35 mm (EN60715)
Material plástico		Termoplástico UL94-V0
Temperatura de operación		-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Corte de la red AC
Indicador de desconexión		Indicador rojo + corte de la línea AC
Indicador de tensión/funcionamiento		Indicador verde
Teleseñalización		No

Déconnecteurs associés

Desconectores térmicos		Interno
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado

Normes

Conformidad con las normas		EN 61643-11 / IEC 61643-11
Certificación		UL / EAC / TÜV

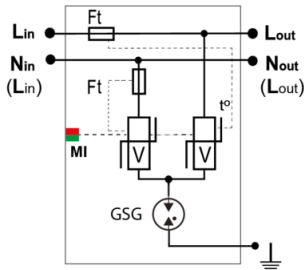
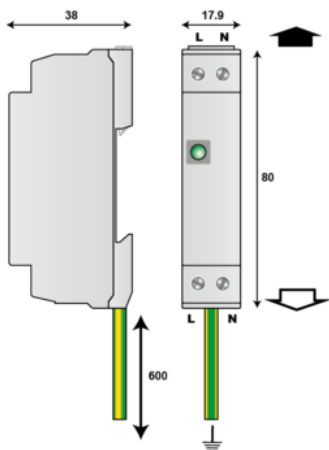
Code article

355913





- Protección de Tipo 2 (o 3) para iluminación LED
- Para red monofásica o bifásica
- Muy compacto (baja perfil)
- Montaje riel DIN
- Conexión terminales de tornillos
- Indicador de desconexión mecánico
- Desconexión AC en final de vida
- Conforme a la EN 61643-11



V : Varistor
GSG : Descargador específico
Ft : Fusible térmico
MI : Indicador de desconexión mecánico
t° : Sistema de desconexión térmica

Caractéristiques Électriques

Tipo de protección(después de la prueba [EC])		2 [ou 3]
Red		220-240V monofásica o bifásica
Régimen de neutro		TT/TN
Tensión nominal de línea	Un	230-277 Vac
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	320 Vac
Corriente máx. De línea	IL	10 A
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 desconexión
Sobretensión temporaria N/PE (TOV Alta Tensión) (Sin desconexión o con desconexión de seguridad)	UT	1200 V/300A/200 ms
Corriente residual(Corriente fuga a la Tierra)	Ipe	Ninguna
Corriente de descarga nominal(15 impulsos 8/20µs)	In	5 kA
Corriente de descarga máxima (Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo)	Imax	10 kA
Corriente de descarga máxima total (Capacidad máx. total en onda 8/20µs)	Imax Total	20 kA
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) (prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs)	Uoc	10 kV / 5 kA
Prueba en onda combinada IEEE C62.41.1		10 kV / 10 kA
Modo(s) de protección		Modo común/diferenciado
Nivel de protección[@ In (8/20µs)]	Up	1.5 kV
Nivel de protección L/N (@ In (8/20µs))	Up L/N	1.5 kV
Nivel de protección L/PE (@ In (8/20µs))	Up L/PE	1.5 kV
Nivel de protección MC/MD(@ In (8/20µs))	Up mc/md	1.5/1.5 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Iscrr	10 000 A

Caractéristiques Mécaniques

Tecnología		MOV+GDT
Conexión à la red		Terminales de tornillos 1.5 mm² max. Conductore de tierra 2 mm² - long. 60 cm
Montaje		Carril DIN simétrico 35 mm (EN60715)
Material plástico		Termoplástico UL94-V0
Temperatura de operación		-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Corte de la red AC
Indicador de desconexión		Indicador rojo + corte de la línea AC
Indicador de tensión/funcionamiento		Indicador verde
Teleseñalización		No
Peso		0.068 kg

Déconnecteurs associés

Desconnectadores térmicos		Interno
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado

Normes

Conformidad con las normas		EN 61643-11 / IEC 61643-11
Certificación		UL / EAC / TÜV

Code article

355923

