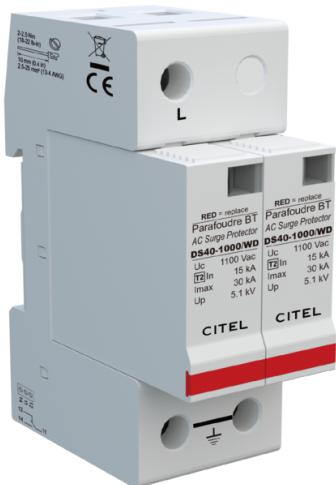




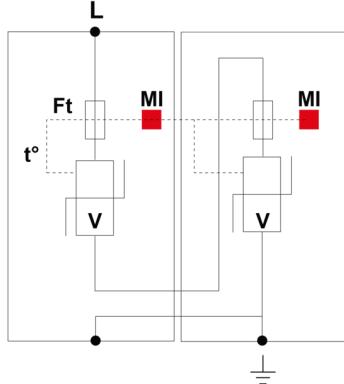
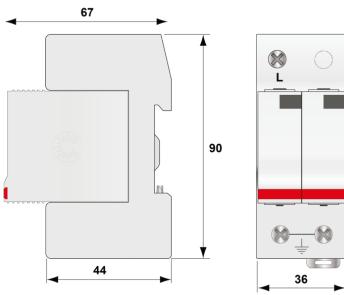
**CITEL**

## Protección BT de Tipo 2 Unipolar Enchufable

### DS41-1000/WD



- » Protección unipolar de tipo 2
- » In : 15 kA
- » Imax : 30 kA
- » Módulo individual por fase y enchufable
- » Opción teleseñalización
- » Conforme a la NF EN 61643-11, IEC 61643-11



V : Varistor de alta energía  
Ft : Fusible térmico  
t° : Sistema de desconexión térmica  
MI : Indicador de desconexión

#### Características eléctricas

Tipo de protección	IEC	2
Red		1000 Vac
Tensión nominal de línea	Un	1000 Vac
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	1100 Vac
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. <i>Sin desconexión</i>	UT	1400 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn <i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i>	UT	1900 Vac desconexión
Corriente residual <i>Corriente fuga a la Tierra</i>	Ipe	< 0.5 mA
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal <i>15 impulsos 8/20μs</i>	In	15 kA
Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20μs por polo</i>	Imax	30 kA
Modo(s) de conexión		L/PE
Modo(s) de protección		Modo común
Nivel de protección <i>@ In (8/20μs)</i>	Up	5.1 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	25 000 A

#### Características mecánicas

Tecnología	MOV
Configuración protección	Unipolar
Conexión à la red	Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm <sup>2</sup> / por bus
Formato	Caja modular desenchufable
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
Modo de fallo	Desconexión de la red Baja Tensión
Indicador de desconexión	1 indicador mecánico
Módulo(s) enchufable	DSM40-1000/WD
Teleseñalización	opción DS41S-1000/WD : por contacto seco
Dimensiones	Ver esquema
Peso	0.232 kg

#### Desconectores

Disconnectadores térmicos	I interno
Disyuntor diferencial de la instalación	Tipo 'S' o ryardado
Fusible de desconexión	Fusibles tipo gG - 20 A

#### Normas

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

#### Código

4629012125
------------

