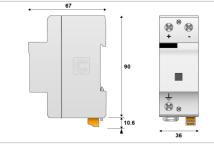


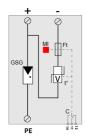
DS252C-48DC/G



- Protección bipolar 48 Vdc
- Para aplicación de Tipo 1 e Tipo 2
- In 25 kA / Imax 70 kA
- Teleseñalización
- ⊁ limp 25 kA
- ► Conforme a la IEC 61643-11 y EN61643-11







V : Varistor de alta energía GSG : Descargador specífico Ft : Fusible térmico C : Contacto de téléseñalización t° : Sistema de desconexión térmica MI : Indicador de desconexión

Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	1+2
Red		48 Vdc
Tensión nominale de línea	Un	48 Vdc
Tensión nominal continua	Un-dc	48 Vdc
Tensión DC máx. de operación	Uc	75 Vdc
Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	Ipe	Ninguna
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	25 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax	70 kA
Corriente de descarga máximal total Capacidad máx. total en onda 8/20µs	Imax Total	140 kA
Corriente de rayo máximo por polo 1 impulso 10/350µs por polo	limp	25 kA
Corriente de rayo máximo total 1 impulso 10/350µs	Itotal	50 kA
Energía específica por polo soportado max. 10/350 μs	W/R	156 kJ/ohm
Modo(s) de conexión		+/- y +/PE
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado
Nivel de protección +/- @ In (8/20µs)	Up	0.5 kV
Nivel de protección +/PE (-/PE) @ In (8/20µs)	Up	1.5 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	50 000 A
Características mecánicas	Isccr	50 000 A
	Isccr	MOV+GDT
Características mecánicas	Isccr	
Características mecánicas Tecnología	Isccr	MOV+GDT
Características mecánicas Tecnología Configuración protección	Isccr	MOV+GDT 2 polos
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red	Isccr	MOV+GDT 2 polos Por terminales de tornillos : 6-35 mm² / por bus
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato	Isccr	MOV+GDT 2 polos Por terminales de tornillos : 6-35 mm² / por bus Cajas modular unipolar ensamblados
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje	Tu	MOV+GDT 2 polos Por terminales de tornillos : 6-35 mm² / por bus Cajas modular unipolar ensamblados Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico		MOV+GDT 2 polos Por terminales de tornillos : 6-35 mm² / por bus Cajas modular unipolar ensamblados Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo		MOV+GDT 2 polos Por terminales de tornillos : 6-35 mm² / por bus Cajas modular unipolar ensamblados Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red DC
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección		MOV+GDT 2 polos Por terminales de tornillos : 6-35 mm² / por bus Cajas modular unipolar ensamblados Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red DC 1 indicador mecánico
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo		MOV+GDT 2 polos Por terminales de tornillos : 6-35 mm² / por bus Cajas modular unipolar ensamblados Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red DC
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización		MOV+GDT 2 polos Por terminales de tornillos : 6-35 mm² / por bus Cajas modular unipolar ensamblados Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red DC 1 indicador mecánico DSM70R-48DC Por contacto seco
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones		MOV+GDT 2 polos Por terminales de tornillos : 6-35 mm² / por bus Cajas modular unipolar ensamblados Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red DC 1 indicador mecánico DSM70R-48DC Por contacto seco Ver esquema
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización		MOV+GDT 2 polos Por terminales de tornillos : 6-35 mm² / por bus Cajas modular unipolar ensamblados Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red DC 1 indicador mecánico DSM70R-48DC Por contacto seco
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones		MOV+GDT 2 polos Por terminales de tornillos : 6-35 mm² / por bus Cajas modular unipolar ensamblados Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red DC 1 indicador mecánico DSM70R-48DC Por contacto seco Ver esquema
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones Peso		MOV+GDT 2 polos Por terminales de tornillos : 6-35 mm² / por bus Cajas modular unipolar ensamblados Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red DC 1 indicador mecánico DSM70R-48DC Por contacto seco Ver esquema
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores		MOV+GDT 2 polos Por terminales de tornillos : 6-35 mm² / por bus Cajas modular unipolar ensamblados Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red DC 1 indicador mecánico DSM70R-48DC Por contacto seco Ver esquema 0.205 kg
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos		MOV+GDT 2 polos Por terminales de tornillos : 6-35 mm² / por bus Cajas modular unipolar ensamblados Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red DC 1 indicador mecánico DSM70R-48DC Por contacto seco Ver esquema 0.205 kg
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Fusible de desconexión		MOV+GDT 2 polos Por terminales de tornillos : 6-35 mm² / por bus Cajas modular unipolar ensamblados Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red DC 1 indicador mecánico DSM70R-48DC Por contacto seco Ver esquema 0.205 kg Interno Fusibles tipo gG - 315 A
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Fusible de desconexión Normas		MOV+GDT 2 polos Por terminales de tornillos : 6-35 mm² / por bus Cajas modular unipolar ensamblados Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red DC 1 indicador mecánico DSM70R-48DC Por contacto seco Ver esquema 0.205 kg
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas Certificación		MOV+GDT 2 polos Por terminales de tornillos : 6-35 mm² / por bus Cajas modular unipolar ensamblados Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red DC 1 indicador mecánico DSM70R-48DC Por contacto seco Ver esquema 0.205 kg Interno Fusibles tipo gG - 315 A
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas		MOV+GDT 2 polos Por terminales de tornillos : 6-35 mm² / por bus Cajas modular unipolar ensamblados Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red DC 1 indicador mecánico DSM70R-48DC Por contacto seco Ver esquema 0.205 kg Interno Fusibles tipo gG - 315 A

