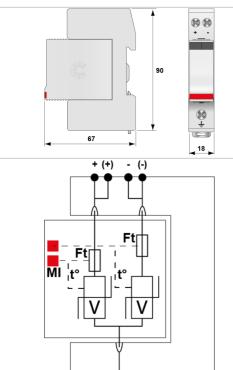


## DS240-95DC



- ▶ Descubra nuestra última novedad : el <u>DDC40C-20-125</u>
- ▸ Protección para alimentación continua DC o FV
- ▶ 95 Vdc
- Compacto
- ► Imax : 40 kA
- ▶ Módulo enchufable
- > Teleseñalización en opción





Ť
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		Red DC o FV 95Vdc
Tensión nominal continua	Un-dc	95 Vdc
Tensión red FV	Uocstc	95 Vdc
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	95 Vac
Tensión máx. FV de operación	Ucpv	125 Vdc
Tensión DC máx. de operación	Uc	125 Vdc
Corriente máx. De línea @25°C	IL	50 A
Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	lpe	< 0.2 mA
Corriente de func. Permanente PV a tensión Ucpv	Icpv	< 0.1 mA
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	20 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	lmax	40 kA
Corriente de descarga máximal total Capacidad máx. total en onda 8/20µs	Imax Total	80 kA
Soportabilidad a la corriente de corto-circuito FV	Iscpv	1000 A
Modo(s) de conexión		+/-/PE
Modo(s) de protección		Modo común
Nivel de protección +/PE (-/PE) @ In (8/20µs)	Up	450 V
Características mecánicas		
Tecnología		MOV
Configuración protección		2 polos
Corniguración protección		
Conexión à la red		Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (conductores activos) y 2.5-25 mm² (tierra)
Conexión à la red		25 mm² (tierra)
Conexión à la red Formato		25 mm² (tierra) Caja modular desenchufable
Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación	Tu	25 mm² (tierra)  Caja modular desenchufable  Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)  Termoplástico UL94 V-0  -40/+85°C
Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección	Tu	25 mm² (tierra)  Caja modular desenchufable  Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)  Termoplástico UL94 V-0  -40/+85°C  IP20
Conexión à la red  Formato  Montaje  Material plástico  Temperatura de operación  Clase de protección  Modo de fallo	Tu	25 mm² (tierra)  Caja modular desenchufable  Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)  Termoplástico UL94 V-0  -40/+85°C  IP20  Desconexión de la red DC
Conexión à la red  Formato  Montaje  Material plástico  Temperatura de operación  Clase de protección  Modo de fallo  Indicador de desconexión	Tu	25 mm² (tierra)  Caja modular desenchufable  Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)  Termoplástico UL94 V-0  -40/+85°C  IP20  Desconexión de la red DC  2 indicadores mecánicos
Conexión à la red  Formato  Montaje  Material plástico  Temperatura de operación  Clase de protección  Modo de fallo  Indicador de desconexión  Módulo(s) enchufable	Tu	25 mm² (tierra)  Caja modular desenchufable  Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)  Termoplástico UL94 V-0  -40/+85°C  IP20  Desconexión de la red DC 2 indicadores mecánicos  DSM240-95DC
Conexión à la red  Formato  Montaje  Material plástico  Temperatura de operación  Clase de protección  Modo de fallo  Indicador de desconexión  Módulo(s) enchufable  Teleseñalización	Tu	25 mm² (tierra)  Caja modular desenchufable  Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)  Termoplástico UL94 V-0  -40/+85°C  IP20  Desconexión de la red DC 2 indicadores mecánicos  DSM240-95DC opción DS240S-95DC: por contacto seco
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	Tu	25 mm² (tierra)  Caja modular desenchufable  Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)  Termoplástico UL94 V-0  -40/+85°C  IP20  Desconexión de la red DC  2 indicadores mecánicos  DSM240-95DC  opción DS240S-95DC: por contacto seco  Ver esquema
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	Tu	25 mm² (tierra)  Caja modular desenchufable  Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)  Termoplástico UL94 V-0  -40/+85°C  IP20  Desconexión de la red DC 2 indicadores mecánicos  DSM240-95DC opción DS240S-95DC: por contacto seco
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	Tu	25 mm² (tierra)  Caja modular desenchufable  Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)  Termoplástico UL94 V-0  -40/+85°C  IP20  Desconexión de la red DC  2 indicadores mecánicos  DSM240-95DC  opción DS240S-95DC: por contacto seco  Ver esquema
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	Tu	25 mm² (tierra)  Caja modular desenchufable  Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)  Termoplástico UL94 V-0  -40/+85°C  IP20  Desconexión de la red DC  2 indicadores mecánicos  DSM240-95DC  opción DS240S-95DC: por contacto seco  Ver esquema  0.112 kg
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	Tu	25 mm² (tierra)  Caja modular desenchufable  Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)  Termoplástico UL94 V-0  -40/+85°C  IP20  Desconexión de la red DC 2 indicadores mecánicos  DSM240-95DC opción DS240S-95DC : por contacto seco  Ver esquema 0.112 kg
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	Tu	25 mm² (tierra)  Caja modular desenchufable  Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)  Termoplástico UL94 V-0  -40/+85°C  IP20  Desconexión de la red DC  2 indicadores mecánicos  DSM240-95DC  opción DS240S-95DC: por contacto seco  Ver esquema  0.112 kg
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	Tu	25 mm² (tierra)  Caja modular desenchufable  Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)  Termoplástico UL94 V-0  -40/+85°C  IP20  Desconexión de la red DC  2 indicadores mecánicos  DSM240-95DC  opción DS240S-95DC: por contacto seco  Ver esquema  0.112 kg
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	Tu	25 mm² (tierra) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red DC 2 indicadores mecánicos DSM240-95DC opción DS240S-95DC : por contacto seco Ver esquema 0.112 kg Interno Fusible tipo gG - 20 A
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	Tu	25 mm² (tierra) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red DC 2 indicadores mecánicos DSM240-95DC opción DS240S-95DC: por contacto seco Ver esquema 0.112 kg Interno Fusible tipo gG - 20 A
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	Tu	25 mm² (tierra) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red DC 2 indicadores mecánicos DSM240-95DC opción DS240S-95DC: por contacto seco Ver esquema 0.112 kg Interno Fusible tipo gG - 20 A