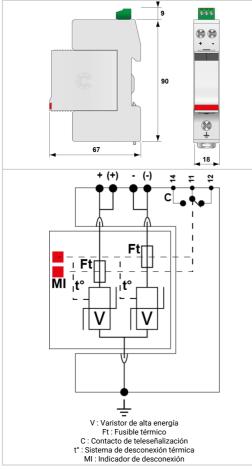


DS220S-12DC



- ▸ Descubra nuestra última novedad : el <u>DDC20CS-20-24</u>
- ▶ Protección para alimentación continua
- ▶ 24 Vdc
- ▶ Compacto
- ➤ Imax : 20 kA
- ▶ Módulo enchufable
- > Teleseñalización





Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	2
Red		Red DC o FV 12Vdc
Tensión nominale de línea	Un	48 Vdc
Tensión nominal continua	Un-dc	12 Vdc
Tensión red FV	Uocstc	12 Vdc
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	20 Vac
Tensión máx. FV de operación	Ucpv	24 Vdc
Tensión DC máx. de operación	Uc	24 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	10 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax	20 kA
Corriente de descarga máximal total Capacidad máx. total en onda 8/20µs	Imax Total	40 kA
Soportabilidad a la corriente de corto-circuito FV	Iscpv	1000 A
Modo(s) de conexión		+/-/PE
Modo(s) de protección		Modo común
Características mecánicas		
		MOV
Tecnología		MOV
Tecnología Configuración protección		2 polos
-		
Configuración protección		2 polos Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (conductores activos) y 2.5-
Configuración protección Conexión à la red		2 polos Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (conductores activos) y 2.5- 25 mm² (tierra)
Configuración protección Conexión à la red Formato		2 polos Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (conductores activos) y 2.5- 25 mm² (tierra) Caja modular desenchufable
Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje	Tu	2 polos Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (conductores activos) y 2.5-25 mm² (tierra) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)
Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico	Tu	2 polos Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (conductores activos) y 2.5-25 mm² (tierra) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0
Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación	Tu	2 polos Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (conductores activos) y 2.5-25 mm² (tierra) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C
Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión	Tu	2 polos Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (conductores activos) y 2.5-25 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
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	Tu	2 polos Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (conductores activos) y 2.5-25 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 DSM220-12DC
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	Tu	2 polos Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (conductores activos) y 2.5-25 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 DSM220-12DC Por contacto seco
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	Tu	2 polos Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (conductores activos) y 2.5-25 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 DSM220-12DC Por contacto seco Ver esquema
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	Tu	2 polos Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (conductores activos) y 2.5-25 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 DSM220-12DC Por contacto seco
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	Tu	2 polos Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (conductores activos) y 2.5-25 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 DSM220-12DC Por contacto seco Ver esquema
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	Tu	2 polos Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (conductores activos) y 2.5-25 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 DSM220-12DC Por contacto seco Ver esquema
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	Tu	2 polos Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (conductores activos) y 2.5-25 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 DSM220-12DC Por contacto seco Ver esquema 0.111 kg
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	Tu	2 polos Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (conductores activos) y 2.5-25 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 DSM220-12DC Por contacto seco Ver esquema 0.111 kg
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	Tu	2 polos Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (conductores activos) y 2.5-25 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 DSM220-12DC Por contacto seco Ver esquema 0.111 kg
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	Tu	2 polos Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (conductores activos) y 2.5-25 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 DSM220-12DC Por contacto seco Ver esquema 0.111 kg Interno Fusible tipo gG - 20 A
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	Tu	2 polos Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (conductores activos) y 2.5-25 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 DSM220-12DC Por contacto seco Ver esquema 0.111 kg Interno Fusible tipo gG - 20 A
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	Tu	2 polos Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (conductores activos) y 2.5-25 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 DSM220-12DC Por contacto seco Ver esquema 0.111 kg Interno Fusible tipo gG - 20 A

