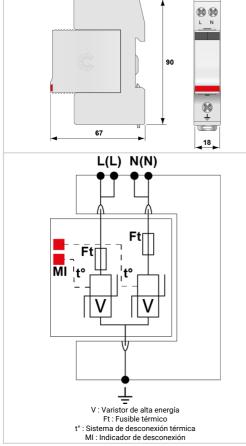


DS240-120



- Descubra nuestra última novedad : el DDC40C-20-150
- > Protección compacta monofásica
- ► In: 20 kA
- ► Imax: 40 kA
- > Protección modo común
- Módulo enchufable
- > Teleseñalización en opción
- > Conforme a la EN 61643-11, IEC 61643-11
- ➤ Aprobado UL1449 ed.5





Características eléctricas		
	lie o	
Tipo de protección	IEC	2
Red		120 V monofásica
Régimen de neutro		TN
Tensión nominale de línea	Un	120 Vac
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	150 Vac
Corriente máx. De línea si conexión en serie	IL	20 A
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT	180 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	230 Vac desconexión
Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	lpe	< 0.5 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	lmax Total	80 kA
Modo(s) de conexión		L/PE y N/PE
Modo(s) de protección		Modo común
Tensión residual a 5 kA @ 5 kA (8/20μs)	Up-5kA	0.6 kV
Nivel de protección MC/MD @ In (8/20µs)	Up mc/md	0.9 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	10 000 A
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas	Isccr	10 000 A
	Isccr	10 000 A MOV
Características mecánicas	Isccr	
Características mecánicas Tecnología	Isccr	моу
Características mecánicas Tecnología Configuración protección	Isccr	MOV Monofásica
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red	Isccr	MOV Monofásica Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE)
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato	Isccr	MOV Monofásica Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje	Tu	MOV Monofásica Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico		MOV Monofásica Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable 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		MOV Monofásica Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección		MOV Monofásica Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo		MOV Monofásica Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión
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		MOV Monofásica Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos
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		MOV Monofásica Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos DSM240-120
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 Monofásica Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos DSM240-120 opción DS240S-120 : 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 Monofásica Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos DSM240-120 opción DS240S-120 : 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 Desconectores		MOV Monofásica Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos DSM240-120 opción DS240S-120 : 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 Desconectores Desconnectadores térmicos		MOV Monofásica Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL.94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos DSM240-120 opción DS240S-120 : 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 Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación		MOV Monofásica Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos DSM240-120 opción DS240S-120 : por contacto seco Ver esquema Interno Tipo 'S' o ryardado
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 Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión		MOV Monofásica Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos DSM240-120 opción DS240S-120 : por contacto seco Ver esquema Interno Tipo 'S' o ryardado
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 Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas		MOV Monofásica Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL.94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos DSM240-120 opción DS240S-120 : por contacto seco Ver esquema Interno Tipo 'S' o ryardado 50 A min 125 A max Fusibles tipo gG
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 Telesefialización Dimensiones Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas		MOV Monofásica Por terminales de tornillos: 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL.94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos DSM240-120 opción DS240S-120: por contacto seco Ver esquema Interno Tipo 'S' o ryardado 50 A min 125 A max Fusibles tipo gG
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 Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas Certificación		MOV Monofásica Por terminales de tornillos: 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE) Caja modular desenchufable Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL.94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 2 indicadores mecánicos DSM240-120 opción DS240S-120: por contacto seco Ver esquema Interno Tipo 'S' o ryardado 50 A min 125 A max Fusibles tipo gG