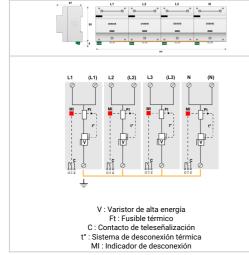


DS504E-400



- Protección Multipolar de Tipo 1 + 2
- Iimp total : 200 kA (onda 10/350μs)
- ➤ Imax : 200 kA (onda 8/20µs)
- ▶ Desconexión interna con indicador
- Téléseñalización
- F Conforme a la EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.5





Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	1+2
Red		230/400 V Trifásica + N
Régimen de neutro		IT
Tensión nominale de línea	Un	400 Vac
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	440 Vac
Corriente máx. De línea si conexión en serie	IL	100 A
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT	580 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	770 Vac desconexión
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	50 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	lmax	200 kA
Corriente de rayo máximo por polo 1 impulso 10/350µs por polo	limp	50 kA
Corriente de rayo máximo total 1 impulso 10/350µs	Itotal	200 kA
Energía específica por polo soportado max. 10/350 µs	W/R	156 kJ/ohm
Modo(s) de conexión		L/PE y N/PE
Modo(s) de protección		Modo común
Nivel de protección N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	2.2 kV
Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	2.2 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	50 000 A
Comente de Corto-Circuito admisible	10001	
Características mecánicas	ISCO	
	ISCO	MOV
Características mecánicas	ISCCI	
Características mecánicas Tecnología		MOV Trifásica
Características mecánicas Tecnología Configuración protección		моу
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red		MOV Trifásica Por terminales de tornillos : 6-35 mm² / por bus
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato		MOV Trifásica 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 Trifásica 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 Trifásica 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		MOV Trifásica 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
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección		MOV Trifásica 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
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo		MOV Trifásica 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 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 Trifásica 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 Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo
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 Teleseñalización		MOV Trifásica 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 Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo 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 Teleseñalización Dimensiones		MOV Trifásica 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 Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo 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 Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores		MOV Trifásica 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 Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo Por contacto seco Ver esquema 2.876 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 Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos		MOV Trifásica 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 Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo Por contacto seco Ver esquema 2.876 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 Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación		MOV Trifásica 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 Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo Por contacto seco Ver esquema 2.876 kg 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 Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión		MOV Trifásica 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 Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo Por contacto seco Ver esquema 2.876 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 Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas		MOV Trifásica 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 Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo Por contacto seco Ver esquema 2.876 kg Interno Tipo 'S' o ryardado Fusible type gG - 500 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 Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas		MOV Trifásica 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 Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo Por contacto seco Ver esquema 2.876 kg 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 Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas Certificación		MOV Trifásica Por terminales de tornillos : 6-35 mm² / por bus Cajas modular unipolar ensamblados Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL.94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo Por contacto seco Ver esquema 2.876 kg Interno Tipo 'S' o ryardado Fusible type gG - 500 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 Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas		MOV Trifásica Por terminales de tornillos : 6-35 mm² / por bus Cajas modular unipolar ensamblados Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL.94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo Por contacto seco Ver esquema 2.876 kg Interno Tipo 'S' o ryardado Fusible type gG - 500 A

