

ZPAC1-13VG-PRO-U-TNC



- Tipo 1+2+3 CA Protección contra sobretensiones
- ⊁ Tecnología VG

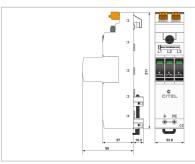
Características eléctricas

- Para peine de conexión de 40 mm
- 🕨 limp 12,5 kA (10/350 μs)
- Reduce los costes energéticos: No produce corriente de flujo y corriente de fuga









Tipo de protección	IEC	1+2+3
Red		230/400 V Trifásica
Régimen de neutro		TNC
Tensión nominale de línea	Un	230/400 Vac
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	275 Vac
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT	335 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	440 Vac soportado
Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	lpe	Ninguna
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	50 kA
Corriente de rayo máximo por polo 1 impulso 10/350µs por polo	limp	12.5 kA
Corriente de rayo máximo total 1 impulso 10/350µs	Itotal	37.5 kA
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	6 kV
Energía específica por polo soportado max. 10/350 µs	W/R	40 kJ/ohm
Modo(s) de protección		L/PE
Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.5 kV
Nivel de protección L/PE para 5 kA @ 5 kA (8/20μs)	Up-5kA	0.9 kV
		F0 000 4
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	50 000 A
Corriente de corto-circuito admisible Características mecánicas	Isccr	50 000 A
	Isccr	Tecnología VG (MOV+GSG)
Características mecánicas	Isccr	
Características mecánicas Tecnología	Isccr	Tecnología VG (MOV+GSG)
Características mecánicas Tecnología Configuración protección	Isccr	Tecnología VG (MOV+GSG) Trifásica
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red	Isccr	Tecnología VG (MOV+GSG) Trifásica Por terminales de tornillos : 6-35 mm² (50mm²) / por bus 40 mm
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato	Isccr	Tecnología VG (MOV+GSG) Trifásica Por terminales de tornillos : 6-35 mm² (50mm²) / por bus 40 mm Caja modular desenchufable
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje	Tu	Tecnología VG (MOV+GSG) Trifásica Por terminales de tornillos : 6-35 mm² (50mm²) / por bus 40 mm Caja modular desenchufable Sistema Busbar 40 mm
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico		Tecnología VG (MOV+GSG) Trifásica Por terminales de tornillos : 6-35 mm² (50mm²) / por bus 40 mm Caja modular desenchufable Sistema Busbar 40 mm Termoplástico UL94 V-0
Características mecánicas Tecnología Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación		Tecnología VG (MOV+GSG) Trifásica Por terminales de tornillos : 6-35 mm² (50mm²) / por bus 40 mm Caja modular desenchufable Sistema Busbar 40 mm 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		Tecnología VG (MOV+GSG) Trifásica Por terminales de tornillos : 6-35 mm² (50mm²) / por bus 40 mm Caja modular desenchufable Sistema Busbar 40 mm 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		Tecnología VG (MOV+GSG) Trifásica Por terminales de tornillos : 6-35 mm² (50mm²) / por bus 40 mm Caja modular desenchufable Sistema Busbar 40 mm 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		Tecnología VG (MOV+GSG) Trifásica Por terminales de tornillos : 6-35 mm² (50mm²) / por bus 40 mm Caja modular desenchufable Sistema Busbar 40 mm 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 Módulo(s) enchufable		Tecnología VG (MOV+GSG) Trifásica Por terminales de tornillos : 6-35 mm² (50mm²) / por bus 40 mm Caja modular desenchufable Sistema Busbar 40 mm Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo MDAC1-13VG-275
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		Tecnología VG (MOV+GSG) Trifásica Por terminales de tornillos : 6-35 mm² (50mm²) / por bus 40 mm Caja modular desenchufable Sistema Busbar 40 mm Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo MDAC1-13VG-275
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		Tecnología VG (MOV+GSG) Trifásica Por terminales de tornillos : 6-35 mm² (50mm²) / por bus 40 mm Caja modular desenchufable Sistema Busbar 40 mm Termoplástico UL.94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo MDAC1-13VG-275 no 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		Tecnología VG (MOV+GSG) Trifásica Por terminales de tornillos : 6-35 mm² (50mm²) / por bus 40 mm Caja modular desenchufable Sistema Busbar 40 mm Termoplástico UL.94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo MDAC1-13VG-275 no 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		Tecnología VG (MOV+GSG) Trifásica Por terminales de tornillos : 6-35 mm² (50mm²) / por bus 40 mm Caja modular desenchufable Sistema Busbar 40 mm Termoplástico UL.94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo MDAC1-13VG-275 no Ver esquema 0.677 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		Tecnología VG (MOV+GSG) Trifásica Por terminales de tornillos : 6-35 mm² (50mm²) / por bus 40 mm Caja modular desenchufable Sistema Busbar 40 mm Termoplástico UL.94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo MDAC1-13VG-275 no Ver esquema 0.677 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 Disyuntor diferencial de la instalación		Tecnología VG (MOV+GSG) Trifásica Por terminales de tornillos : 6-35 mm² (50mm²) / por bus 40 mm Caja modular desenchufable Sistema Busbar 40 mm Termoplástico UL.94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo MDAC1-13VG-275 no Ver esquema 0.677 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 Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión		Tecnología VG (MOV+GSG) Trifásica Por terminales de tornillos : 6-35 mm² (50mm²) / por bus 40 mm Caja modular desenchufable Sistema Busbar 40 mm Termoplástico UL.94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo MDAC1-13VG-275 no Ver esquema 0.677 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 Módulo(s) enchufable Teleseñalización Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas		Tecnología VG (MOV+GSG) Trifásica Por terminales de tornillos : 6-35 mm² (50mm²) / por bus 40 mm Caja modular desenchufable Sistema Busbar 40 mm Termoplástico UL.94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo MDAC1-13VG-275 no Ver esquema 0.677 kg Interno Tipo 'S' o ryardado max. 315 A (gL/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 Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas Certificación		Tecnología VG (MOV+GSG) Trifásica Por terminales de tornillos : 6-35 mm² (50mm²) / por bus 40 mm Caja modular desenchufable Sistema Busbar 40 mm Termoplástico UL.94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo MDAC1-13VG-275 no Ver esquema 0.677 kg Interno Tipo 'S' o ryardado max. 315 A (gL/gG) IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 5ed.
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 Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas		Tecnología VG (MOV+GSG) Trifásica Por terminales de tornillos : 6-35 mm² (50mm²) / por bus 40 mm Caja modular desenchufable Sistema Busbar 40 mm Termoplástico UL.94 V-0 -40/+85°C IP20 Desconexión de la red Baja Tensión 1 indicador mecánico por polo MDAC1-13VG-275 no Ver esquema 0.677 kg Interno Tipo 'S' o ryardado max. 315 A (gL/gG) IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 5ed.

