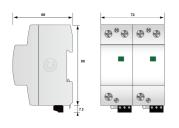


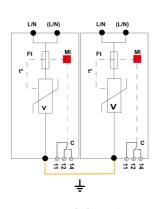
## DACN1-13S-20-760



- Protección de tipo 1 + 2
- 🕨 Alta capacidad de descarga de energía
- ► In: 40 kA, Imax : 80 kA
- F limp: 12,5 kA (onda 10/350μs)
- ▶ Monobloc
- > Teleseñalización
- > Conforme a EN 61643-11, IEC 61643-11







V : Varistor de alta energía Ft : Fusible térmico C : Contacto de teleseñalización t° : Sistema de desconexión térmica MI : Indicador de desconexión

Características eléctricas		
	IEC	1:0
Tipo de protección	IEC	1+2
Red		690 V
Régimen de neutro		TN
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	760 Vac
Corriente máx. De línea @25°C	IL	100 A
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT	1000 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	1325 Vac desconexión
Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	lpe	Ninguna
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	40 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax	80 kA
Corriente de rayo máximo por polo 1 impulso 10/350µs por polo	limp	12.5 kA
Energía específica por polo soportado max. 10/350 μs	W/R	40 kJ/ohm
Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up	3.5 kV
Tensión residual a 5 kA @ 5 kA (8/20µs)	Up-5kA	2.3 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	25 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		MOV
Tecnología Configuración protección		MOV Unipolar
0		
Configuración protección		Unipolar
Configuración protección Conexión à la red		Unipolar Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido)
Configuración protección Conexión à la red Formato		Unipolar Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Cajas modular unipolar ensamblados
Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje	Tu	Unipolar Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Cajas modular unipolar ensamblados Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)
Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico	Tu	Unipolar Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Cajas modular unipolar ensamblados 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	Unipolar Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Cajas modular unipolar ensamblados 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	Tu	Unipolar Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) Cajas modular unipolar ensamblados Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715) Termoplástico UL94 V-0 -40/+85°C IP20
Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo	Tu	Unipolar Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) 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
Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión	Tu	Unipolar Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) 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 - Rojo/Verde
Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Teleseñalización	Tu	Unipolar Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) 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 - Rojo/Verde 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 Teleseñalización Cableado para señalización remota Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones	Tu	Unipolar Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) 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 - Rojo/Verde Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880)
Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Teleseñalización Cableado para señalización remota Tensión / Corriente máx. para indicación remota	Tu	Unipolar Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) 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 - Rojo/Verde Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Teleseñalización Cableado para señalización remota Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones	Tu	Unipolar Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) 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 - Rojo/Verde Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880)
Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Teleseñalización Cableado para señalización remota Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Peso	Tu	Unipolar Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) 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 - Rojo/Verde Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880)
Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Teleseñalización Cableado para señalización remota Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Peso Desconectores	Tu	Unipolar Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) 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 - Rojo/Verde Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.800 kg
Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Teleseñalización Cableado para señalización remota Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos	Tu	Unipolar Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) 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 - Rojo/Verde Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.800 kg
Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Teleseñalización Cableado para señalización remota Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación	Tu	Unipolar Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) 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 - Rojo/Verde Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.800 kg Interno Tipo 'S' o ryardado
Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Teleseñalización Cableado para señalización remota Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas	Tu	Unipolar Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) 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 - Rojo/Verde Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.800 kg Interno Tipo 'S' o ryardado Fusibles tipo gG - 125 A
Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Teleseñalización Cableado para señalización remota Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión	Tu	Unipolar Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) 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 - Rojo/Verde Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.800 kg Interno Tipo 'S' o ryardado
Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Teleseñalización Cableado para señalización remota Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas Certificación	Tu	Unipolar Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) 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 - Rojo/Verde Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.800 kg  Interno Tipo 'S' o ryardado Fusibles tipo gG - 125 A
Configuración protección Conexión à la red Formato Montaje Material plástico Temperatura de operación Clase de protección Modo de fallo Indicador de desconexión Teleseñalización Cableado para señalización remota Tensión / Corriente máx. para indicación remota Dimensiones Peso Desconectores Desconnectadores térmicos Disyuntor diferencial de la instalación Fusible de desconexión Normas Conformidad con las normas	Tu	Unipolar Por terminales de tornillos : 2.5-25 mm² (35 mm² rigido) 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 - Rojo/Verde Por contacto seco 1.5 mm² max. 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Ver esquema - 4TE (EN43880) 0.800 kg  Interno Tipo 'S' o ryardado Fusibles tipo gG - 125 A

